

Contact SAMSUNG WORLDWIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

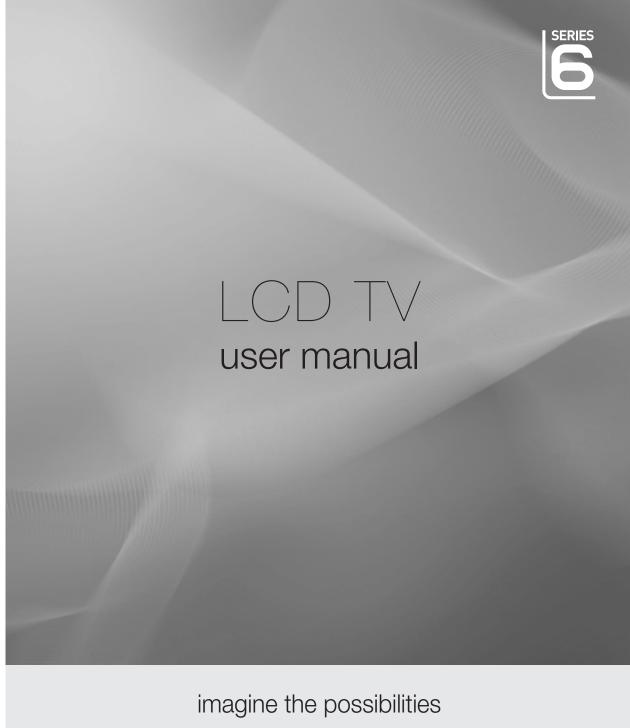
Country	Customer Care Centre 🏗	Web Site		
ARMENIA	0-800-05-555	-		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at		
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-		
BELARUS	810-800-500-55-500	-		
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)		
	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz		
CZECH	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sok			
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk		
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com		
FINLAND	030 - 6227 5 15	www.samsung.com/fi		
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr		
GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com/de		
GEORGIA	8-800-555-555	-		
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu		
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie		
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it		
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	-		
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com		
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com		
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com		
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/lu		
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-		
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl		
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no		
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022-607-93-33	www.samsung.com/pl		
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt		
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com		
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk		
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se		
CWITZEDI AND	0040 CAMCUNIC/7067064 CUE 0.00/min	www.samsung.com/ch		
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch_fr/(French)		
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com		
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk		
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.ua		
- CANONINE	0 000 002 000	www.samsung.com/ua_ru		
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com		



BN68-02689C-00



LCD TV user manual



Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Model _____Serial No. ____



Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Digital TV notice

- Functionalities related to Digital TV (DVB) are only available in countries/areas where DVB-T (MPEG2 and MPEG4 AVC) digital terrestrial signals are broadcasted or where you are able to access to a compatible DVB-C (MPEG2 and MPEG4 AAC) cable-TV service. Please check with your local dealer the possibility to receive DVB-T or DVB-C signal.
- 2. DVB-T is the DVB European consortium standard for the broadcast transmission of digital terrestrial television and DVB-C is that for the broadcast transmission of digital TV over cable. However, some differentiated features like EPG (Electric Programme Guide), VOD (Video On Demand) and so on, are not included in this specification. So, they cannot be workable at this moment.
- 3. Although this TV set meets the latest DVB-T and DVB-C standards, as of [August, 2008], the compatibility with future DVB-T digital terrestrial and DVB-C digital cable broadcasts cannot be guaranteed.
- 4. Depending on the countries/areas where this TV set is used some cable-TV providers may charge an additional fee for such a service and you may be required to agree to terms and conditions of their business.
- 5. Some Digital TV functions might be unavailable in some countries or regions and DVB-C might not work correctly with some cable service providers.
- 6. For more information, please contact your local Samsung customer care centre.
- The reception quality of TV may be affected due to differences in broadcasting method between the countries. Please check the TV performance in the local SAMSUNG Authorized Dealer, or the Samsung Call Centre whether it can be improved by reconfiguring TV setting or not.

Still image warning

Avoid displaying still images (like jpeg picture files) or still image element (like TV programme logo, panorama or 4:3 image format, stock or news bar at screen bottom etc.) on the screen. Constant displaying of still picture can cause ghosting of LCD screen, which will affect image quality. To reduce risk of this effect, please follow below recommendations:

- Avoid displaying the same TV channel for long periods.
- Always try do display any image on full screen, use TV set picture format menu for best possible match.
- · Reduce brightness and contrast values to minimum required to achieve desired picture quality, exceeded values may speed up the burnout process.
- · Frequently use all TV features designed to reduce image retention and screen burnout, refer to proper user manual section for details.

Securing the Installation Space

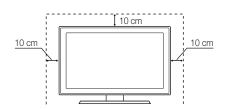
Keep the required distances between the product and other objects (e.g. walls) to ensure proper ventilation. Failing to do so may result in fire or a problem with the product due to an increase in the internal temperature of the product.

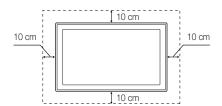
- When using a stand or wall-mount, use parts provided by Samsung Electronics only.
 - · If you use parts provided by another manufacturer, it may result in a problem with the product or an injury due to the product falling.

The appearance may differ depending on the product.

Installation with a stand.

Installation with a wall-mount.







Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.



Correct disposal of batteries in this product

(Applicable in the European Union and other European countries with separate battery return systems)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment. To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.



Contents

Getting Started

- 4 Accessories
- 4 Viewing the Control Panel
- 5 Viewing the Remote Control
- 6 Connecting to an Antenna
- 6 Plug & Play (Initial Setup)

Connections

- 7 Connecting to an AV Device
- 8 Connecting to an Audio Device
- 9 Changing the Input Source

Basic Features

- 9 How to Navigate Menus
- 10 Using the INFO button (Now & Next guide)
- 10 Planning Your Viewing
- 12 Channel Menu
- 13 Picture Menu
- 16 Sound Menu
- 18 Setup Menu
- 20 Support Menu

Advanced Features

- 22 Connecting to a PC
- 23 Network Connection
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Other Information

- 41 Analogue Channel Teletext Feature
- 42 Installing the Wall Mount
- 43 Assembling the Cables
- 44 Anti-Theft Kensington Lock
- 44 Securing the TV to the Wall
- 45 Troubleshooting
- 48 Specifications
- 49 Index

Check the Symbol!





This function can be used by pressing the TOOLS button on the remote control.



Note



One-Touch Button

Getting Started

Accessories

陷 Please make sure the following items are included with your LCD TV. If any items are missing, contact your dealer.

The items' colours and shapes may vary depending on the models.

- Remote Control & Batteries (AAA x 2)
- Owner's Instructions
- Warranty Card / Safety Guide (Not available in some locations)
- Cleaning Cloth
- Power Cord







Cable tie

le tie

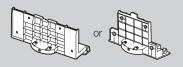
Holder-Ring (4ea)

See separate guide for installing the stand.

Blanking Bracket







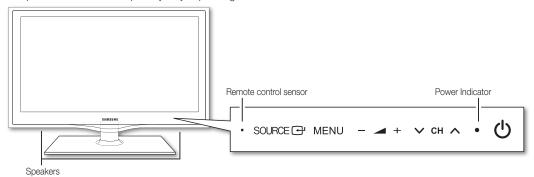
Guide Stand (1EA)



Screws (9EA)(32 inch model only: 8EA)

Viewing the Control Panel

The product colour and shape may vary depending on the model.



(Power)	Turns the TV on or off.
Power Indicator	Blinks and turns off when the power is on and lights up in standby mode.
SOURCE 4	Toggles between all the available input sources. In the on-screen menu, use this button as you would use the ENTER 🚭 button on the remote control.
MENU	Displays an on-screen menu, the OSD (on screen display), of your TV's features.
+	Adjusts the volume. In the OSD, use the — <u>→ + buttons</u> as you would use the → and → buttons on the remote control.
∨ CH ∧	Changes the channels. In the OSD, use the \checkmark CH \land buttons as you would use the \blacktriangledown and \blacktriangle buttons on the remote control.
Remote control sensor	Aim the remote control towards this spot on the TV.

Standby mode

Do not leave your TV in standby mode for long periods of time (when you are away on a holiday, for example). A small amount of electric power is still consumed even when the power button is turned off. It is best to unplug the power Cord.

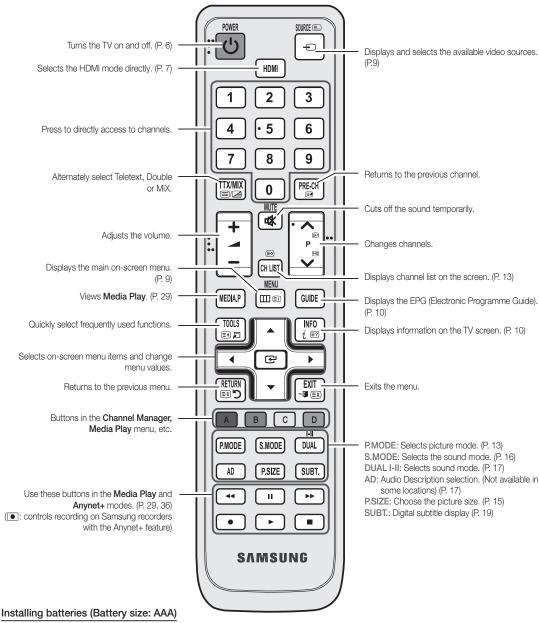


English

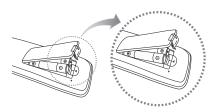
으

Viewing the Remote Control

ntis is a special remote control for the visually impaired persons and has Braille points on the Power, Channel, and Volume buttons.









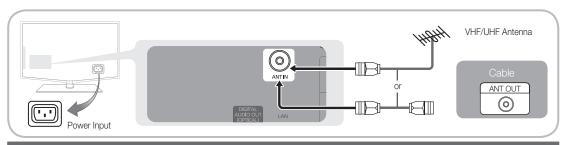
- · Use the remote control within 23 feet from the TV.
- · Bright light may affect the performance of the remote control. Avoid using nearby special fluorescent light or neon
- The colour and shape may vary depending on the model.

Getting Started

Connecting to an Antenna

When the TV is initially powered on, basic settings proceed automatically.

Preset: Connecting the mains and antenna.



Plug & Play (Initial Setup)

When the TV is initially powered on, a sequence of on-screen prompts will assist in configuring basic settings. Press the POWER button. Plug & Play is available only when the Input source is set to TV.

To return to the previous step, press the red button.

1	Selecting a language	Press the ▲ or ▼ button, then press the ENTER → button. Select the desired OSD (On Screen Display) language.
2	Selecting Store Demo or Home Use	Press the ◀ or ▶ button, then press the ENTER ☑ button. Select the Home Use mode. Store Demo Mode is for retail environments. • Select the Home Use mode. Store Demo Mode is for retail environments. • Return the unit's settings from Store Demo to Home Use (standard): Press the volume button on the TV. When the OSD volume is displayed, press and hold MENU for 5 sec.
3	Selecting a country	Press the ▲ or ▼ button, then press the ENTER → button. Select the appropriate country. If the desired country does not exist on the menu, select Others. After selecting the country in the Country menu, some models may proceed with an additional option to setup the pin number. When you input the PIN number, 0-0-0-0 is not available.
4	Selecting an antenna	Press the ▲ or ▼ button, then press the ENTER → button. Select Air or Cable.
5	Selecting a channel	Press the ▲ or ▼ button, then press the ENTER → button. Select the channel source to memorise. When setting the antenna source to Cable, a step appears allowing you to assign numerical values (channel frequencies) to the channels. For more information, refer to Channel → Auto Store.(P. 12) Press the ENTER → button at any time to interrupt the memorisation process.
6	Setting the Clock Mode	Set the Clock Mode automatically or manually. Set the Clock Mode automatically or manually. If you select the Auto, select the time zone which you live.
7	Viewing the HD Connection Guide.	The connection method for the best HD screen quality is displayed.
8	Enjoy your TV.	Press the ENTER button.

If You Want to Reset This Feature...

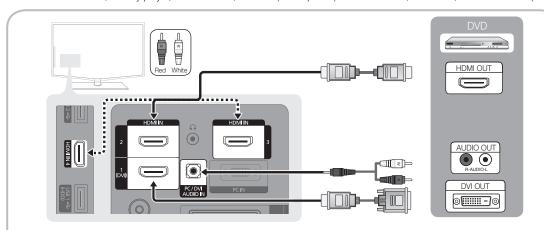
Select **Setup - Plug & Play** (Initial Setup). Enter your 4 digit PIN number. The default PIN number is "0-0-0-0." If you want to change the PIN number, use the **Change PIN** function.

Connections

Connecting to an AV Device

Using an HDMI / DVI Cable: HD connection (up to 1080p)

Available devices: DVD, Blu-ray player, HD cable box, HD STB (Set-Top-Box) satellite receiver, cable box, satellite receiver (STB)

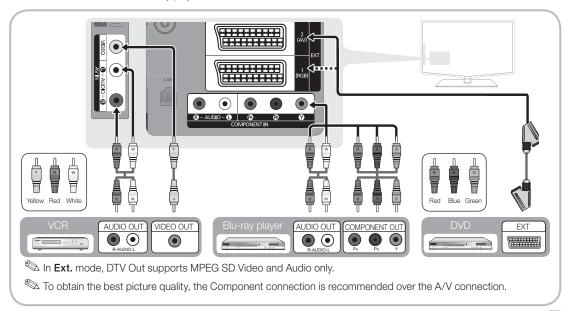


HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- When using an HDMI/DVI cable connection, you must use the HDMI IN 1(DVI) jack. For the DVI cable connection, use a DVI to HDMI cable or DVI-HDMI (DVI to HDMI) adapter for video connection and the DVI AUDIO IN jacks for audio.
- If an external device such as a DVD / Blu-ray player / cable box / STB satellite receiver supporting a HDMI versions older than 1.3 is connected, the TV may operate abnormally (e.g. no screen display / no sound / annoying flicker / abnormal colour).
- If there is no sound after connecting an HDMl cable, check the HDMl version of the external device. If you
 suspect the version is older than 1.3, contact the provider of the device to confirm the HDMl version and
 request an upgrade.
- It is recommended you purchase an HDMI-certified cable. Otherwise, the screen may appear blank or a connection error may occur.

Using a Component (up to 1080p) or Audio / Video (480i only) Cable and Using a Scart Cable

Available devices: VCR, DVD, Blu-ray player, cable box, STB satellite receiver

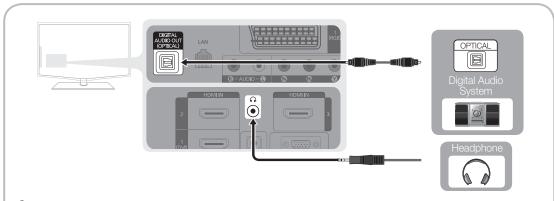


/

Connecting to an Audio Device

Using an Optical or Audio Cable Connection

Available devices: digital audio system, amplifier, DVD home theatre



DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

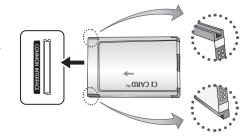
- When a digital audio system is connected to the DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jack, decrease the volume
 of both the TV and the system.
- 5.1 CH (channel) audio is available when the TV is connected to an external device supporting 5.1 CH.
- When the receiver (home theatre) is set to on, you can hear sound output from the TV's optical jack. When the TV is receiving a DTV signal, the TV will send 5.1 CH sound to the home theatre receiver. When the source is a digital component such as a DVD / Blu-ray player / cable box / STB (Set-Top-Box) satellite receiver and is connected to the TV via HDMI, only 2 CH audio will be heard from the home theatre receiver. If you want to hear 5.1 CH audio, connect the digital audio out jack from your DVD / Blu-ray player / cable box / STB satellite receiver directly to an amplifier or home theatre.
- ≜ Headphones

 : You can connect your headphones to the headphones output on your set. While the headphones are connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.
 - Sound function may be restricted when connecting headphones to the TV.
 - Headphone volume and TV volume are adjusted separately.

CONNECTIONS COMMON INTERFACE Slot

To watch paid channels, the "CI or CI+ CARD" must be inserted.

- If you don't insert the "CI or CI+ CARD," some channels will display the message "Scrambled Signal".
- The pairing information containing a telephone number, the "CI or CI+ CARD" ID the Host ID and other information will be displayed in about 2~3 minutes. If an error message is displayed, please contact your service provider.
- When the configuration of channel information has finished, the message "Updating Completed" is displayed, indicating the channel list is updated.



™ NOTE

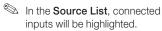
- You must obtain a "CI or CI+ CARD" from a local cable service provider.
- When removing the "CI or CI+ CARD", carefully pull it out with your hands since dropping the "CI or CI+ CARD" may cause damage to it.
- Insert the "CI or CI+ CARD" in the direction marked on the card.
- The location of the COMMON INTERFACE slot may be different depending on the model.
- "CI or CI+ CARD" is not supported in some countries and regions; check with your authorized dealer.
- If you have any problems, please contact a service provider.

Changing the Input Source

Source List

Use to select TV or other external input sources such as DVD / Blu-ray players / cable box / STB satellite receiver connected to the TV.

■ TV / Ext.1 / Ext.2 / AV / Component / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB



Ext.1, Ext.2 and PC always stay activated.



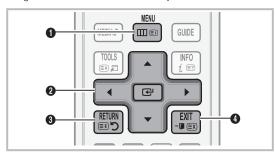
Edit Name

- VCR / DVD / Cable STB / Satellite STB / PVR STB / AV Receiver / Game / Camcorder / PC / DVI PC / DVI Devices / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Name the device connected to the input jacks to make your input source selection easier.
 - When a PC with a resolution of 1920 x 1080 @ 60Hz is connected to the HDMI IN 1(DVI) port, you should set to DVI PC mode under Edit Name.
 - When connecting an HDMI/DVI cable to the HDMI IN 1(DVI) port, you should set to DVI PC or DVI Devices mode under Edit Name.

Basic Features

How to Navigate Menus

Before using the TV, follow the steps below to learn how to navigate the menu and select and adjust different functions.



- **1** MENU button: Displays the main on-screen menu.
- ENTER / Direction button: Move the cursor and select an item. Confirm the setting.
- **3 RETURN** button: Returns to the previous menu.
- 4 EXIT button: Exits the on-screen menu.

How to Operate the OSD (On Screen Display)

The access step may differ depending on the selected menu.

1	MENU III	The main menu options appears on the screen: Picture, Sound, Channel, Setup, Input, Application, Support.
2	▲ / ▼	Select an icon with the ▲ or ▼ button.
3	ENTER ☐	Press ENTER to access the submenu.
4	▲ / ▼	Select the desired submenu with the ▲ or ▼ button.
5	√ /▶	Adjust the value of an item with the ◀ or ▶ button. The adjustment in the OSD may differ depending on the selected menu.
6	ENTER €	Press ENTER to complete the configuration.
7	EXIT → 🗐	Press EXIT.

Basic Features

Using the INFO button (Now & Next guide)

The display identifies the current channel and the status of certain audio-video settings.

The Now & Next guide shows daily TV programme information for each channel according to the broadcasting time.

- Scroll ◀, ▶ to view information for a desired programme while watching the current channel.
- Scroll ▲, ▼ to view information for other channels. If you want to move to the currently selected channel, press the ENTER button.

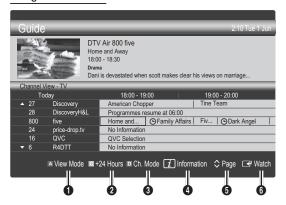


Planning Your Viewing

Guide

The EPG (Electronic Programme Guide) information is provided by broadcasters. GUIDE Using programme schedules provided by broadcasters, you can specify programmes you want to watch in advance so that the channel automatically changes to the selected programme channel at the specified time. Programme entries may appear blank or out of date depending on a channel status.

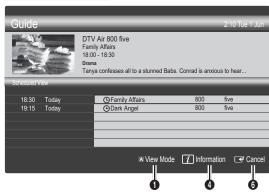
Using Channel View



Using Scheduled View

INFO

(≣?)



- Red (View Mode): View the list of programmes that are playing now or coming up.
- ☑ Yellow (+24 hours): Viewing the list of programmes to be broadcasted after 24 hours.
- 3 Delue (Ch.Mode): Select the type of channels you want to display on the Channel View window.
 - -The Ch. Mode differs according to the antenna source.
- (Information): Displays details of the selected programme.
- ⑤ (Page): Moves to the previous / next page.
- 6 ENTER → button
 - When selecting the current programme, you can watch the selected programme.
 - When selecting the future programme, you can reserve to watch the selected programme. To cancel the schedule, press the ENTER button again and select Cancel Schedules.

8

Channel Manager

Delete or set favourites channels and use the programme guide for digital broadcasts. Select a channel in the **Channels, My Channels** or **Scheduled** screen.



- Channels: Shows the channel list according to channel type.
- Wy Channels: Shows the group of the channel.
- **Scheduled**: Shows all the currently reserved programmes.
- Using the colour buttons with the Channel Manager
 - A Red (Antenna): Toggle among Air or Cable.
 - Green (**Zoom**): Enlarges or shrinks a channel number.
 - • Select (Select): Select desired channels and press
 the Yellow button to set all the selected channels at
 the same time. The
 ✓ mark appears to the left of
 the selected channels.
 - ♦ (Page): Move to next or previous page.
 - \[
 \infty (Tools): Displays the Channel Manager option menu. (The Options menus may differ depending on the situation.)

Channel Status Display Icons

Icons	Operations	
Α	An Analogue channel.	
✓	A channel selected.	
•	A channel set as a Favourite.	
ď	A programme currently being broadcast.	
	A locked channel.	
<u> </u>	A reserved programme.	

Using Favourite Channels

My Channels

(in Channel Manager)

Shows all favourite channels.

- Edit My Channels TOOLS : You can set the selected channels to desired my channels group.
- The "\vert^" symbol will be displayed and the channel will be set as a my channel.
 - 1. Select a channel and press the TOOLS button.
 - 2. Add or delete a channel in the my channel groups you want among 1, 2, 3 and 4.
 - · One or more groups can be selected.
 - **3.** After you have changed the settings, the channel list for each group can be viewed in **My Channels**.



Basic Features

Channel Menu

Retuning channels

Antenna (Air / Cable) TOOLS =

Before your television can begin memorizing the available channels, you must specify the type of signal source that is connected to the TV (i.e. an Air or a Cable system).

Country

The PIN input screen appears. Enter your 4 digit PIN number.

- Digital Channel: Change the country for digital channels.
- Analogue Channel: Change the country for analogue channels.

Auto Store

Scans for a channel automatically and stores in the TV.

- Automatically allocated programme numbers may not correspond to actual or desired programme numbers. If a channel is locked using the Child Lock function, the PIN input window appears.
- Antenna Source (Air / Cable): Select the antenna source to memorise.
- Channel Source (Digital & Analogue / Digital / Analogue): Select the channel source to memorise.

When selecting Cable → Digital & Analogue or Digital: Provide a value to scan for cable channels.

Search Mode (Full / Network / Quick): Scans for all channels with active broadcast stations and stores them in the TV.

If you set **Quick**, you can set up **Network,** Network ID, Frequency, Modulation, Symbol Rate manually by press the button on the remote

Network (Auto / Manual): Selects the Network ID setting mode among Auto or Manual.

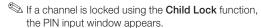
Network ID: When Network is Manual, you can set up Network ID using the numeric buttons.

Frequency: Displays the frequency for the channel. (differs in each country)

Modulation: Displays available modulation values. Symbol Rate: Displays available symbol rates.

Manual Store

Scans for a channel manually and stores in the TV.



Digital Channel:

When scanning has finished, channels are updated in the channel list.

When selecting Antenna → Air: Channel, Frequency, Bandwidth

When selecting Antenna → Cable: Frequency, Modulation, Symbol Rate

Analogue Channel (Programme, Colour System, Sound System, Channel, Search): If there is abnormal sound or no sound, reselect the sound standard reauired.

- Channel mode
 - P (programme mode): When tuning is complete, the broadcasting stations in your area have been assigned to position numbers from P0 to P99. You can select a channel by entering the position number in this mode.
 - C (aerial channel mode) / S (cable channel mode): These two modes allow you to select a channel by entering the assigned number for each aerial broadcasting station or cable channel.

Editing channels

Channel Manager Option Menu

(in Channel Manager)

- 1. Select a channel and press the TOOLS button.
- 2. Edit the channel name or number using the Edit Channel Name or Edit Channel Number menu.
- Edit Channel Name (analogue channels only): Assign your own channel name.
- Edit Channel Number (digital channels only): Edit the number by pressing the number buttons desired.

Other Features

Cable Search Option

(depending on the country)

Sets additional search options such as the frequency and symbol rate for a cable network search.

- Freq.Start / Freq.Stop: Set the start or stop frequency (differs in each country)
- Modulation: Displays available modulation values.
- Symbol Rate: Displays available symbol rates.

Channel Manager Option Menu

(in Channel Manager)

Set each channel using the Channel Manager menu options (Lock / Unlock, Timer Viewing, Sort, Delete, Select All / Deselect All). Option menu items may differ depending on the channel status.

- 1. Select a channel and press the TOOLS button.
- 2. Select a function and change its settings.
- Lock / Unlock: Lock a channel so that the channel cannot be selected and viewed.



- · This function is available only when the Child Lock is set to On.
- The PIN input screen appears. Enter your 4-digit PIN, the default of which is "0-0-0-0". Change the PIN using the Change PIN option.
- Timer Viewing: You can set a desired channel to be displayed automatically at the intended time. Set the current time first to use this function.
 - When a digital channel is selected, press the **>** button to view the digital Programme.
- Sort (analogue channels only): This operation allows you to change the programme numbers of the stored channels. This operation may be necessary after using the auto store.
- **Delete**: You can delete a channel to display the channels vou want.
- Select All / Deselect All: Select all the channels or deselect all the selected channels in the channel manager.

Scheduled

(in Channel Manager)

You can view, modify or delete a show you have reserved to watch.

- Change Info: Change a show you have reserved to
- Cancel Schedules: Cancel a show you have reserved to watch.
- Information: Display a show you have reserved to watch. (You can also change the reservation information.)
- Select All / Deselect All: Select or deselect all reserved programmes.

Channel List

You can see all the channels searched.



Channel List Transfer

Imports or exports the channel map. You should connect a USB storage to use this function.

- The PIN number input screen appears. Enter your 4 digit PIN number.
- The default PIN number of a new TV set is '0-0-0-0'.
- Import from USB: Import channel list from USB.
- Export to USB: Export channel list to USB.

Fine Tune

(analogue channels only)

If the signal is weak or distorted, fine tune the channel

Fine tuned channels are marked with an asterisk "*"

To reset the fine-tuning, select Reset.

Picture Menu

Changing the Preset Picture Mode

Mode Tools

Select your preferred picture type.

- Dynamic: Suitable for a bright room.
- Standard: Suitable for a normal environment.
- Natural: Suitable for reducing eye
 - Natural is not available in PC mode.
- Movie: Suitable for watching movies in a dark room.

Adjusting picture settings

Backlight / Contrast / Brightness / Sharpness / Colour / Tint (G/R)

Your television has several setting options for picture quality control.



- In analogue TV, Ext., AV modes of the PAL system, the Tint (G/R) function is not available.
- · In PC mode, you can only make changes to Backlight, Contrast and Brightness.
- · Settings can be adjusted and stored for each external device connected to the TV.
- Lowering picture brightness reduces power consumption.



Basic Features

Economical Solutions

ECO Solution

- Energy Saving (Off / Low / Medium / High / Picture Off / Auto) 100LS ☐: Adjust the brightness of the TV in order to reduce power consumption. If you select Picture Off, the screen is turned off, but the sound remains on. Press any button except volume button to turn on the screen.
- ECO Sensor (Off / On): To enhance your power savings; the picture settings will automatically adapt to the light in the room.
 - If you adjust the Backlight, the Eco Sensor will be set to Off

Min Backlight: When ECO sensor is On, the minimum screen brightness can be adjusted manually.

- If Eco Sensor is On, the display brightness may change (become slightly darker in most cases) depending on the surrounding light intensity.
- No Signal Power Off (Off / 15 min / 30 min / 60 min): Activates the Stand-by mode, in the case of "No Signal" or "Check Signal Cable" status for a certain period of time defined by the user.
 - Disabled when the PC is in power saving mode.

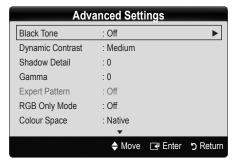
Changing the Picture Options

Advanced Settings

(available in Standard / Movie mode)

You can adjust the detailed setting for the screen including colour and contrast.

In PC mode, you can only make changes to Dynamic Contrast, Gamma and White Balance.



- Black Tone (Off / Dark / Darker / Darkest): Select the black level to adjust the screen depth.
- Dynamic Contrast (Off / Low / Medium / High): Adjust the screen contrast.

- Shadow Detail (-2~+2): Increase the brightness of dark images.
 Disabled under PC mode.
- Gamma: Adjust the primary colour intensity.
- Expert Pattern (Off / Pattern 1 / Pattern 2): By running the Expert Pattern function, the picture can be calibrated without a generator or filter. If the OSD menu disappears or a menu other than the Picture menu is opened, the calibration is saved and the Expert Pattern window disappears.
 - While the **Expert Pattern** is running, sound is not output
 - Only enabled in DTV, Component and HDMI modes.
- RGB Only Mode (Off / Red / Green / Blue): You can adjust Colour or Tint of Red, Green or Blue for the picture from an external device (DVD player, home theatre, etc.).
- Colour Space (Auto / Native / Custom): Adjust the range of colours available to create the image. To adjust Colour, Red, Green, Blue and Reset, set Colour Space to Custom.
- White Balance: Adjust the colour temperature for a more natural picture.

R-Offset / G-Offset / B-Offset: Adjust each colour's (red, green, blue) darkness.

R-Gain/G-Gain/B-Gain: Adjust each colour's (red, green, blue) brightness.

Reset: Resets the White Balance to it's default settings.

- 10p White Balance (Off / On): Controls the white balance in 10 point interval by adjusting the red, green, and blue brightness.
 - Available when the picture mode is set to Movie and when the external input is set to TV, HDMI or Component.
 - Some external devices may not support this function.

Interval: Select interval to adjust.

Red: Adjust the red level.

Green: Adjust the green level.

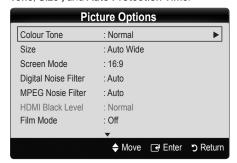
Blue: Adjust the blue level.

Reset: Resets the 10p White Balance to its default settings.

- Flesh Tone: Emphasize pink "Flesh Tone."
- Edge Enhancement (Off / On): Emphasize object boundaries.
- xvYCC (Off / On): Setting the xvYCC mode on increases detail and colour space when watching movies from an external device (e.g. DVD player) connected to the HDMI or Component IN jacks.
 - Available when the picture mode is set to Movie and when the external input is set to HDMI or Component.
 - Some external devices may not support this function.

Picture Options

In PC mode, you can only make changes to the Colour Tone, Size, and Auto Protection Time.



- Colour Tone (Cool / Normal / Warm1 / Warm2)
 - Warm1 or Warm2 will be deactivated when the picture mode is **Dynamic**.
 - Settings can be adjusted and stored for each external device connected to an input on the TV.
- Size: Your cable box/satellite receiver may have its own set of screen sizes as well. However, we highly recommend you use 16:9 mode most of the time.



Auto Wide: Automatically adjusts the picture size to the 16:9 aspect ratio.

16:9: Adjusts the picture size to 16:9 for DVDs or wide broadcasting.

Wide Zoom: Magnifies the picture size more than 4:3.

Adjusts the Position by using ▲, ▼ buttons.

Zoom: Magnifies the 16:9 wide pictures vertically to fit the screen size.

Adjusts the Position or Size by using ▲, ▼ button.

4:3: The default setting for a movie or normal broadcasting.

Do not watch in 4:3 format for a long time. Traces of borders displayed on the left, right and centre of the screen may cause image retention(screen burn) which are not covered by the warranty.

Screen Fit: Displays the full image without any cut-off when HDMI (720p / 1080i / 1080p) or Component (1080i / 1080p) signals are inputted.



- After selecting Screen Fit in HDMI (1080i/1080p) or Component (1080i/1080p) mode, you may need to centre the picture:
 - 1. Press the ◀ or ▶ button to select Position.
 - 2. Press the ENTER button.
 - 3. Press the ▲. ▼. ◀ or ▶ button to move the picture.
- Depending on the input source, the picture size options may vary.
- · The available items may differ depending on the selected mode.

- In PC mode, only 16:9 and 4:3 modes can be adjusted.
- Settings can be adjusted and stored for each external device connected to an input of the TV.
- If you use the Screen Fit function with HDMI 720p input, 1 line will be cut at the top, bottom, left and right as in the overscan function.
- Screen Mode (16:9 / Wide Zoom / Zoom / 4:3): Available only when picture size is set to **Auto Wide**. You can determine the desired picture size at the 4:3 WSS (Wide Screen Service) size or the original size. Each European country requires different picture size.
 - Not available in PC. Component or HDMI mode.
- Digital Noise Filter (Off / Low / Medium / High / Auto /Auto Visualisation): When the broadcast signal is weak, some static and ghosting may appear. Select one of the options until the best picture is displayed.

Auto Visualisation: When changing analogue channels, displays signal strength.

Only available for analogue channels.

When bar is green, you are receiving the best possible signal.

- MPEG Noise Filter (Off / Low / Medium / High / Auto): Reduces MPEG noise to provide an improved picture quality.
 - Disabled under PC mode.
- HDMI Black Level (Normal / Low): Selects the black level on the screen to adjust the screen depth.
 - Available only in HDMI mode (RGB signals).
- Film Mode (Off / Auto1 / Auto2): Sets the TV to automatically sense and process film signals from all sources and adjust the picture for optimum quality.
 - Available in TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) and HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Off / Clear / Standard / Smooth / Custom / Demo): Removes drag from fast scenes with a lot of movement to provide a clearer picture.
 - If you enable 100Hz Motion Plus, noise may appear on the screen. If this occurs, set 100Hz Motion Plus to Off.

Blur Reduction: Adjusts the blur reduction level from video sources.

Judder Reduction: Adjusts the judder reduction level from video sources when playing films.

Reset: Reset the custom settings.

Auto Protection Time (2 hours/4 hours/8 hours/10 hours/ Off): If the same image remains on the screen, Auto Screen Burn Protector will work.

Picture Reset (OK / Cancel)

Resets your current picture mode to its default settings.

Basic Features

Setting up the TV with Your PC

Set the input source to PC.

Auto Adjustment TOOLS

Adjust frequency values/positions and fine tune the settings automatically.

Not available when connecting through HDMI/DVI cable.

Screen

- Coarse / Fine: Removes or reduces picture noise. If the noise is not removed by Fine-tuning alone, then adjust the frequency as best as possible (Coarse) and Fine-tune again. After the noise has been reduced, readjust the picture so that it is aligned to the centre of screen.
- Position: Adjust the PC screen position with direction button (▲ / ▼ / ▼ / ►).
- Image Reset: Resets the image to default settings.

Using Your TV as a Computer (PC) Display

Setting Up Your PC Software (Based on Windows XP)
Depending on the version of Windows and the video card,
the actual screens on your PC may differ in which case the
same basic set-up information will almost always be applied.
(If not, contact your computer manufacturer or Samsung Dealer.)

- 1. Click on "Control Panel" on the Windows start menu.
- Click on "Appearance and Themes" in the "Control Panel" window and a display dialog-box will appear.
- 3. Click on "Display" and a display dialog box will appear.
- **4.** Navigate to the "Settings" tab on the display dialog-box.
- The correct size setting (resolution) [Optimum: 1920 X 1080 pixels]
- If a vertical-frequency option exists on your display settings dialog box, the correct value is "60" or "60 Hz".
 Otherwise, just click "OK" and exit the dialog box.

Sound Menu

Changing the Preset Sound Mode

SRS TheaterSound TOOLS 7

- Standard: Selects the normal sound mode.
- Music: Emphasizes music over voices.
- Movie: Provides the best sound for movies.
- Clear Voice: Emphasizes voices over other sounds.
- Amplify: Increase the intensity of high-frequency sound to allow a better listening experience for the hearing impaired.



Adjusting sound settings

Equalizer

Adjusts the sound mode.

- Balance L/R: Adjusts the balance between the right and left speaker.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Bandwidth Adjustment): Adjusts the level of specific bandwidth frequencies
- Reset: Resets the equalizer to its default settings.

Sound Systems, Etc.

SRS TruSurround HD (Off / On) TOOLS

(standard sound mode only)

This function provides a virtual 5.1 channel surround sound experience through a pair of speakers or headphones using HRTF (Head Related Transfer Function) technology.

SRS TruDialog (Off / On)

(standard sound mode only)

This function allows you to increase the intensity of a voice over background music or sound effects so that dialog can be heard more clearly when viewing a show.

Audio Language

(digital channels only)

Change the default value for audio languages.

The available language may differ depending on the broadcast.

Audio Format (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(digital channels only)

When sound is emitted from both the main speaker and the audio receiver, a sound echo may occur due to the decoding speed difference between the main speaker and the audio receiver. In this case, use the TV Speaker function.

Audio Format option may differ depending on the broadcast. 5.1ch Dolby digital sound is only available when connecting an external speaker through an optical cable.

23

Audio Description

(not available in all locations) (digital channels only)

This function handles the Audio Stream for the AD (Audio Description) which is sent along with the Main audio from the broadcaster.



- Audio Description (Off / On): Turn the audio description function on or off.
- Volume: Adjust the audio description volume.

Auto Volume (Off / Normal / Night)

To equalize the volume level on each channel, set to Normal.

■ Night: This mode provides an improved sound experience compared to Normal mode, making almost no noise. It is useful at night.

Speaker Select (External speaker / TV speaker)

A sound echo may occur due to a difference in decoding speed between the main speaker and the audio receiver. In this case, set the TV to External Speaker.

- When Speaker Select is set to External Speaker, the volume and MUTE buttons will not operate and the sound settings will be limited.
- When Speaker Select is set to External Speaker, you should use these settings.
 - · TV Speaker: Off, External Speaker: On
- When **Speaker Select** is set to **TV Speaker**, you should use these settings.
 - · TV Speaker: On , External Speaker: On
- lf there is no video signal, both speakers will be mute.

Additional Setting

(digital channels only)

- DTV Audio Level (MPEG / HE-AAC): This function allows you to reduce the disparity of a voice signal (which is one of the signals received during a digital TV broadcast) to a desired level.
 - According to the type of broadcast signal, MPEG / HE-AAC can be adjusted between -10dB and
 - To increase or decrease the volume, adjust between the range 0 and -10 respectively.

SPDIF Output: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) is used to provide digital sound, reducing interference going to speakers and various digital devices such as a DVD player.

Audio Format: During the reception of a digital TV broadcast, you can select the Digital Audio output (SPDIF) format from the options PCM or Dolby Digital.

By connecting to 5.1ch speakers in a Dolby Digital setup, maximize your interactive 3D sound experience.

Audio Delay: Correct audio-video mismatch, when watching TV or video, and listening to digital audio output using an external device such as an AV receiver.

- Dolby Digital Comp (Line / RF): This function minimizes signal disparity between a dolby digital signal and a voice signal (i.e. MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).
 - Select Line to obtain dynamic sound, and RF to reduce the difference between loud and soft sounds at night time.

Line: Set the output level for signals greater or less than -31dB (reference) to either -20dB or -31dB.

RF: Set the output level for signals greater or less than -20dB (reference) to either -10dB or -20dB.

Sound Reset (OK / Cancel)

Reset all sound settings to the factory defaults.

Selecting the Sound Mode

When you set to Dual I II, the current sound mode is displayed on the screen.



	Audio Type	Dual 1/2	Default	
40	Mono	Mono	Automatic	
A2 Stereo	Stereo	Stereo ↔ Mono	change	
Stereo	Dual	Dual-I ↔ Dual-II	Dual-I	
	Mono	Mono	Automatic	
NICAM	Stereo	Mono ↔ stereo	change	
Stereo	Dual	Mono ↔ Dual-I	Dual-I	
	Duai	N Dual-II ∠	Dual-I	

- If the stereo signal is weak and an automatic switching, occurs, then switch to the mono.
- Only activated in stereo sound signal.
- Only available when the **Input** source is set to **TV**.

Basic Features

Setup Menu

Setting the Time

Time

- Clock: Setting the clock is for using various timer features of the TV.
 - The current time will appear every time you press the INFO button.
 - If you disconnect the power cord, you have to set the clock again.

Clock Mode (Auto / Manual)

- Depending on the broadcast station and signal, the auto time set up may not be correct. In this case, set the time manually.
- The antenna must be connected in order to set the time automatically.

Clock Set: Set the Day, Month, Year, Hour and Minute manually.

Available only when **Clock Mode** is set to **Manual**.

Time Zone: You can select your time zone.

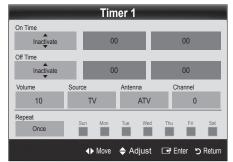
- This function is only available when Clock Mode is set to Auto.
- Depending on the broadcast station and signal, the auto time may not be set correctly. If this occurs, set the time manually.

Using the Sleep Timer

- Sleep Timer TOOLS: : Automatically shuts off the TV after a preset period of time. (30, 60, 90, 120, 150 and 180 minutes).
 - To cancel Sleep Timer, select Off.

Setting the On / Off Timer

■ Timer 1 / Timer 2 / Timer 3: Three different on / off timer settings can be made. You must set the clock first.



On Time / Off Time: Set the hour, minute, and activate / inactivate. (To activate timer with the setting you've chosen, set to Activate.)

Volume: Set the desired volume level.

Source: Select **TV** or **USB** content to be played when the **TV** is turned on automatically. **(USB** can be selected only when a USB device is connected to the **TV**)

Antenna (when the Source is set to TV): Select ATV or DTV

Channel (when the **Source** is set to **TV**): Select the desired channel.

Contents (when the Source is set to USB): Select a folder in the USB device containing music or photo files to be played when the TV is turned on automatically.

- If there is no music file on the USB device or the folder containing a music file is not selected, the Timer function does not operate correctly.
- When there is only one photo file in the USB device, the Slide Show will not play.
- If a folder name is too long, the folder cannot be selected.
- Each USB you use is assigned its own folder. When using more than one of the same type of USB, make sure the folders assigned to each USB have different names.

Repeat: Select Once, Everyday, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun or Manual to set at you convenience. If you select Manual, you can set up the day you want to activate the timer.

Auto Power Off (available only when the TV is turned on by Timer): The TV will be automatically turned off after 3 hours of being left idle to prevent overheating.

Locking Programs

Security

- The PIN input screen appears before the setup screen.
- Enter your 4-digit PIN, the default of which is "0-0-0-0". Change the PIN using the Change PIN option.
- Child Lock (Off / On): Lock channels in Channel Manager, to prevent unauthorized users, such as children, from watching unsuitable programme.
 - Available only when the **Input** source is set to **TV**.
- Parental Lock (Parental Rating): Prevent unauthorized users, such as children, from watching unsuitable programme with a user-defined 4-digit PIN code.

Allow All: Unlock all TV ratings.

The items of Parental Lock differs depending on the country.

23

Change PIN: Change your personal ID number required to set up the TV.

If you forget the PIN code, press the remote control buttons in the following sequence, which resets the PIN to "0-0-0-0": POWER (off) → MUTE \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow POWER (on).

Other Features

Language

- Menu Language: Set the menu language.
- Teletext Language: Set a desired language for teletext.
- English is the default in cases where the selected language is unavailable in the broadcast.
- Preference (Primary Audio Language / Secondary Audio Language / Primary Subtitle Language / Secondary Subtitle Language / Primary Teletext Language / Secondary Teletext Language): Select a language, which will be the default language when a channel is selected.

Subtitle

Use this menu to set the Subtitle mode.





- Subtitle (Off / On): Switches subtitles on or off.
- Mode (Normal / Hearing Impaired): Sets the subtitle
- Subtitle Language: Sets the subtitle language.
 - If the programme you are watching does not support the Hearing Impaired function, Normal automatically activates even if the Hearing Impaired mode is selected.
 - English is the default in cases where the selected language is unavailable in the broadcast.

Digital Text (Disable / Enable) (UK only)

If the programme broadcasts with digital text, this feature is enabled.

Network (Network Type / Network Setup / Network Test / Samsung Wireless Link / SWL Connect)

For details on setting up options, refer to the "Network Connection" instructions. (P. 23)

General

Game Mode (Off / On): When connecting to a game console such as PlayStation™ or Xbox™, you can enjoy a more realistic gaming experience by selecting game mode.

NOTE

- · Precautions and limitations for game mode
 - To disconnect the game console and connect another external device, set Game Mode to Off in the setup menu.
 - If you display the TV menu in Game Mode, the screen shakes slightly.
- Game Mode is not available in TV and PC mode.
- · After connecting the game console, set Game Mode to On to prevent poor picture quality.
- If Game Mode is On: Picture mode is set to Standard and Sound mode is set to Custom.
- BD Wise (Off / On): Provides the optimal picture quality for Samsung DVD. Blu-ray and Home Theatre products which support BD Wise. When BD Wise is turned On, the picture mode is automatically changed to the optimal resolution.
 - Available when connecting Samsung products that support BD Wise through a HDMI cable.
- Menu Transparency (Bright / Dark): Set the Transparency of the menu.
- Melody (Off / Low / Medium / High): Set so that a melody plays when the TV is turned on or off.

Common Interface

- Cl Menu: This enables the user to select from the CAMprovided menu. Select the CI Menu based on the menu PC Card.
- Application Info.: View information on the CAM inserted into the CI slot and on the "CI or CI+ CARD" which is inserted into the CAM. You can install the CAM anytime whether the TV is on or off.
- 1. Purchase a CI CAM module at your nearest dealer or by
- 2. Firmly insert the "CI or CI+ CARD" into the CAM in the direction of the arrow.
- 3. Insert the CAM with the "CI or CI+ CARD" into the common interface slot, in the direction of the arrow so that it aligns parallel with the slot.
- Check if you can see a picture on a scrambled signal channel.

Basic Features

Picture In Picture (PIP)

PIP TOOLS 7

Watches simultaneously the TV tuner and one external video source. PIP (Picture-in-Picture) does not function in the same mode.

™ NOTE

- If you turn the TV off while watching in PIP mode, the PIP window will disappear.
- You may notice that the picture in the PIP window becomes slightly unnatural when you use the main screen to view a game or karaoke.
- While Internet@TV is in operation, the PIP function cannot be used.
- · PIP settings

Main picture	Sub picture
Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV

- PIP (Off / On): Activate or deactivate the PIP function.
- Channel: Select the channel for the sub-screen.
- Size (/ Select a size for the sub-picture.
- Position (/ / / / Select a position for the sub-picture.
- Sound Select (Main / Sub): You can choose the desired sound (Main / Sub) in PIP mode.

Support Menu

Self Diagnosis

Self Diagnostic might take few seconds, this is part of thenormal operation of the TV.

- Picture Test (Yes / No): Use to check for picture problems and if the problem continues to occur check the colour pattern.
- Sound Test (Yes / No): Use the built-in melody sound to check for sound problems.
 - \bigcirc If you hear no sound from the TV's speakers, before performing the sound test, make sure Speaker Select is set to TV speaker in the Sound menu.
 - The melody will be heard during the test even if Speaker Select is set to External Speaker or the sound is muted by pressing the MUTE button.

- Signal Information: (digital channels only) HDTV channel's reception quality is either perfect or the channels are unavailable. Adjust your antenna to increase signal strength.
- Troubleshooting: If the TV seems to have a problem, refer to this description.
 - If none of these troubleshooting tips apply, contact the Samsung customer service centre.

Software Upgrade

Software Upgrade can be performed via a broadcasting signal or by downloading the latest firmware from samsung. com to a USB memory device.

Current Version the software already installed in the TV.

Software is represented as "Year/Month/Day_Version".



Installing the Latest Version

By USB: Insert a USB drive containing the firmware upgrade file, downloaded from www.samsung.com, into the TV. Please be careful not to disconnect the power or remove the USB drive until upgrades are complete. The TV will be turned off and on automatically after completing the firmware

TV Side Panel

upgrade. When software is upgraded, video and audio settings you have made will return to their default settings. We advise you to write down your settings so that you can easily reset them after the upgrade.

င္သ

- By Online: Upgrade the software using the Internet.
 - First, configure your network. For detailed procedures on using the Network Setup, refer to the "Network Connection" instructions.
 - If the Internet connection does not operate properly, the connection may be broken. Please retry downloading. If the problem persists, download by USB and upgrade.
- **By Channel**: Upgrade the software using the broadcasting signal.
 - If the function is selected during the software transmission period, software will be automatically searched and downloaded.
 - The time required to download the software is determined by the signal status.
- Standby Mode Upgrade: A manual upgrade will be automatically performed at selected time. Since the power of the unit is turned on internally, the screen may be turned on slightly for the LCD product. This phenomenon may continue for more than 1 hour until the software upgrade is complete.

Alternative Software (backup): Displays the Software version downloaded through By Online. During the software upgrading, When the Upgrade will discontinue from last step, this function be activated.

HD Connection Guide

Refer to this information when connecting external devices to the TV.

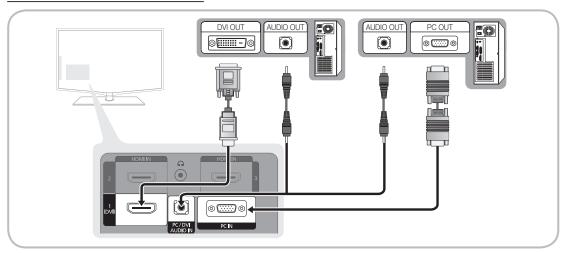
Contact Samsung

View this information when your TV does not work properly or when you want to upgrade the software. You can find information regarding our call centres, and how to download products and software.

Advanced Features

Connecting to a PC

Using an HDMI/DVI Cable / a D-sub Cable



Display Modes (D-Sub and HDMI/DVI Input)

Optimal resolution is 1920 X 1080 @ 60 Hz

Mode	Resolution Horizontal Frequency		Vertical Fraguency (Uz)	Pixel Clock Frequency (MHz)	Syno Polarity (H / \/)	
Mode	nesolution	(KHz)	vertical Frequency (HZ)	Pixel Clock Frequency (WITZ)	Sylic Polarity (H / V)	
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-	
IDIVI	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+	
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-	
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-	
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-	
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+	
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+	
VESA CVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+	
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+	
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-	
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-	
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-	
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+	
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+	
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+	
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-	
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-	
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+	
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+	
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+	
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+	
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+	
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+	
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+	
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+	
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+	
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+	
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+	
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ /+	
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+	
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+	
VESA GIF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-	
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+	

NOTE

- For HDMI/DVI cable connection, you must use the HDMI IN 1(DVI) jack.
- The interlace mode is not supported.
- The set might operate abnormally if a non-standard video format is selected.
- Separate and Composite modes are supported. SOG(Sync On Green) is not supported.

22 English

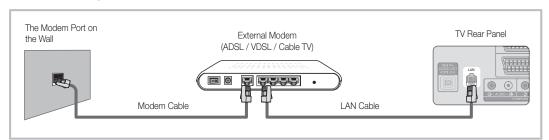
Network Connection

You can set up your TV so that it can access the Internet through your local area network (LAN) using a wired or wireless connection.

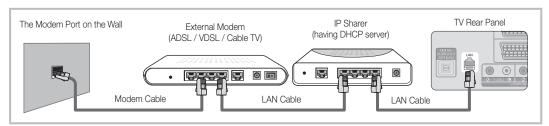
Connecting to a Wired Network

You can attach your TV to your LAN using cable in three ways:

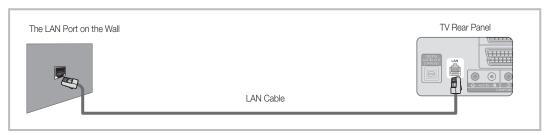
 You can attach your TV to your LAN by connecting the LAN port on the back of your TV to an external modem using a Cat 5 cable. See the diagram below.



You can attach your TV to your LAN by connecting the LAN port on the back of your TV to a IP Sharer which is connected
to an external modern. Use Cat 5 cable for the connection. See the diagram below.



Depending on how your network is configured, you may be able to attach your TV to your LAN by connecting the LAN
port on the back of your TV directly to a network wall outlet using a Cat 5 cable. See the diagram below. Note that the wall
outlet is attached to a modem or router elsewhere in your house.



If you have a Dynamic Network, you should use an ADSL modem or router that supports Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems and routers that support DHCP automatically provide the IP address, subnet mask, gateway, and DNS values your TV needs to access the Internet so you don't have to enter them manually. Most home networks are Dynamic Networks.

Some networks require a Static IP address. If your network requires a Static IP address, you must enter the IP address, subnet mask, gateway, and DNS values manually on your TV's Cable Setup Screen when you set up the network connection. To get the IP address, subnet mask, gateway, and DNS values, contact your Internet Service Provider (ISP). If you have a Windows computer, you can also get these values through your computer.

You can use ADSL modems that support DHCP if your network requires a Static IP address. ADSL modems that support DHCP also let you use Static IP addresses.

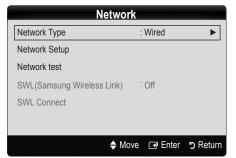
Advanced Features

Network Setup (Auto)

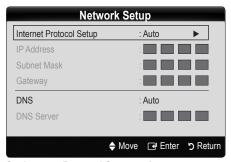
Use the Automatic **Wired Network Setup** when connecting your TV to a network that supports DHCP. To set up your TV's cable network connection automatically, follow these steps:

How to set up automatically

- Connect your TV to your LAN as described in the previous section.
- Turn on your TV, press the MENU button on your remote, use the ▲or▼ button to select Setup, and then press the ENTER → button.
- Use the ▲or▼ button to select Network in the Setup menu, and then press the ENTER → button. The Network screen appears.



- 4. On the Network screen, select Network Type.
- 5. Set Network Type to Wired.
- Select Network Setup. The Wired Network Setup screen appears.



- 7. Set Internet Protocol Setup to Auto.
- Auto acquires and enters the needed Internet values automatically.
- Wait two minutes, and then press the RETURN button on your remote.
- If the Network Function has not acquired the network connection values, go to the directions for Manual.

Network Setup (Manual)

Use the Manual **Network Setup** when connecting your TV to a network that requires a Static IP address.

Getting the Network Connection Values

To get the Network connection values on most Windows computers, follow these steps:

- 1. Right click the Network icon on the bottom right of the
- 2. In the pop-up menu that appears, click Status.
- 3. On the dialog that appears, click the Support tab.
- 4. On the Support Tab, click the Details button. The Network connection values are displayed.

How to set up manually

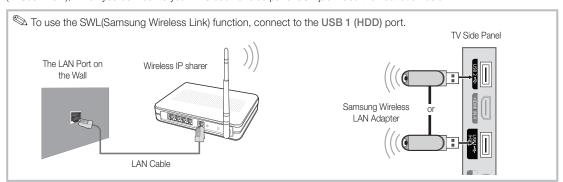
To set up your TV's cable network connection manually, follow these steps:

- 1. Follow Steps 1 through 6 in the "How to set up automatically" procedure.
- 2. Set Internet Protocol Setup to Manual Setup.
- 3. Press the ▼ button on your remote to go to the first entry field.
- Enter the IP Address, Subnet Mask, Gateway, and DNS Server values. Use the number buttons on your remote to enter numbers and the arrow buttons to move from one entry field to another.
- 5. When done, press the RETURN button on your remote.
- 6. Select Network Test to check the Internet connectivity.

2

Connecting Wireless Network

To connect your TV to your network wireless, you need a wireless router or modem and a Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN), which you connect to your TV's back or side panel USB jack. See the illustration below.



Samsung's Wireless LAN adapter is sold separately and is offered by select retailers, Ecommerce sites and Samsungparts. com. Samsung's Wireless LAN adapter supports the IEEE 802.11A/B/G and N communication protocols. Samsung recommends using IEEE 802.11N. When you play video over a IEEE 802.11B/G connection, the video may not play smoothly.

NOTE

- You must use the "Samsung Wireless LAN Adapter" (WIS09ABGN) to use a wireless network.
- Samsung's Wireless LAN adapter is sold separately. The WIS09ABGN Wireless LAN adapter is offered by select retailers, Ecommerce sites and Samsungparts.com.
- To use a wireless network, your TV must be connected to a wireless IP sharer. If the wireless IP sharer supports DHCP, your TV can use a DHCP or static IP address to connect to the wireless network.
- Select a channel for the wireless IP sharer that is not currently being used. If the channel set for the wireless IP sharer is currently being used by another device nearby, this will result in interference and communication failure.
- . If you apply a security system other than the systems listed blow, it will not work with the TV.
- When connecting Samsung Wireless Lan Adapter to TV in 802.11N mode, WEP/TKIP/TKIP-AES (WPA2Mixed) is not supported.
- If your AP supports WPS (Wi-Fi Protected Setup), you can connect to the network via PBC (Push Button Configuration) or PIN (Personal Identification Number). WPS will automatically configure the SSID and WPA key in either mode.
- If the device is not certified, it may not connect to the TV via the "Samsung Wireless LAN Adapter."
- · Connection Methods: You can setup the wireless network connection on six ways.
 - Samsung Auto Configuration
 - PBC (WPS)
 - Auto Setup (Using the Auto Network Search function)
 - Manual Setup
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad-Hoc
- All of Samsung Wireless LAN Adapter should be connected directly to the TV's USB port. USB HUB are not supported.

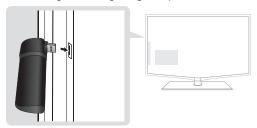
Advanced Features

Notice

The picture may appear corrupted or have static for some channels when the TV is connected to the Samsung Wireless LAN Adapter. In such case, establish a connection using one of the following methods:

Method 1

Connect using the USB right angle adapter



Network Setup (Samsung Auto Configuration)

This function is available in APs (Access Points) that support Samsung Auto Configuration. If there is no such AP, you can connect through **PBC (WPS)** or manually.

This function is available when SWL(Samsung Wireless Link) set to Off.

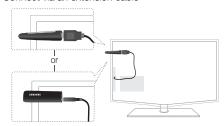
You can check for equipment that supports Samsung Auto Configuration on www.samsung.com.

How to set up using Samsung Auto Configuration

- 1. Place the AP and TV next to each other and turn them on.
 - Because the booting times of applications differ, you may have to wait for approximately 2 minutes.
 - If the LAN cable connected the WAN port of AP during Samsung Auto Configuration, you are able to complete until internet connection test. If you do not connect, Samsung Auto configuration will check only device connecting of AP (Not check internet).
- After 2 minutes, connect the Samsung Wireless LAN Adaptor to the TV. When the Samsung Wireless LAN Adaptor is established, the pop-up window appears.
- As soon as a connection is established, place the AP in parallel with the Samsung Wireless LAN Adaptor giving a gap no larger than 25cm.
- 4. Wait until the connection is automatically established.
 - If the connection fails, reset the AP and then try again.
 - If Samsung Auto Configuration does not connect your TV to your AP, a pop-up window appears on the screen notifying you of the failure. Reset the AP, and then try again. If the connection fails again, choose one of the other connection setup methods, PBC (WPS), auto, or manual.
- After the connection is established, locate the sharer at the desired location.
 - If the AP settings have been changed or it is the first time you use the new AP after purchase, you need to set up again beginning from Step 1.

Method 2

Connect via an extension cable

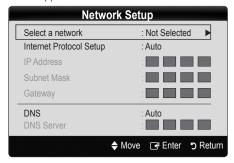


Network Setup (PBC (WPS))

How to set up using PBC (WPS)

If your router has a PBC (WPS) button, follow these steps:

- Connect your TV to your LAN as described in the previous section.
- Turn on your TV, press the MENU button on your remote, use the ▲or▼ button to select Setup, and then press the ENTER → button.
- 3. Use the ▲or▼ button to select **Network** in the **Setup** menu, and then press the ENTER → button.
- 4. On the Network screen, select Network Type.
- 5. Set Network Type to Wireless.
- Select Network Setup. The Wireless Network Setup screen appears.



- 7. Press the Red button on your remote.
- Press the PBC (WPS) button on your router within two minutes. Your TV player automatically acquires all the network setting values it needs and connects to your network.
- After the network connection is set up, press the RETURN button to exit the Network Setup screen.

26 English

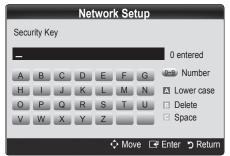
Network Setup (Auto)

Most wireless networks have an optional security system that requires devices that access the network to transmit an encrypted security code called an Access or Security Key. The Security Key is based on a Pass Phrase, typically a word or a series of letters and numbers of a specified length you were asked to enter when you set up security for your wireless network. If you use this method of setting up the network connection, and have a Security Key for your wireless network, you will have to enter the Pass Phrase during the setup process.

How to set up automatically

To set up the wireless connection automatically, follow these steps:

- 1. Follow Steps 1 through 6 in the "How to set up using PBC (WPS)" above.
- 2. Press the ▼ button to select Internet Protocol Setup. and then press the ENTER → button. Press the ▲ or ▼ button to select Auto, and then press the ENTER 🗗 button.
- 3. Press the ▲ button to go to Select a Network, and then press the ENTER button. The Network function searches for available wireless networks. When done, it displays a list of the available networks.
- 4. In the list of networks, press the ▲ or ▼ button to select a network, and then press the ENTER button.
 - If the AP is set to Hidden (Invisible), you have to select **Add Network** and enter the correct Network Na me (SSID) and Security Key to establish the connection.
- 5. If the Security/PIN pop-up appears, go to Step 6. If the Network Connecting Screen appears, go to Step 10.
- Press the ▲ or ▼ button to select **Security** or **PIN**. For most home networks, you would select Security (for Security Key). The Security Screen appears.



7. On the Security screen, enter your network's Pass Phrase.

You should be able to find the Pass Phrase on one of the set up screens you used to set up your router or modem.

- To enter the Pass Phrase, follow these general
 - Press the number buttons on your remote to enter numbers
 - Use the direction buttons on your remote to move from button to button on the Security Key screen.
 - Press the Red button to change case or display symbols/characters.
 - To a enter letter or symbol, move to the letter or symbol, and then press the ENTER button.
 - To delete the last letter or number you entered, press the Green button on your remote.
- 9. When done, press the Blue button on your remote. The Network Connecting screen appears.
- 10. Wait until the connection confirmation message is displayed, and then press the ENTER 🗗 button. The Network Setup screen re-appears.
- 11. To test the connection, press the RETURN button to select Network Test, and then press the ENTER 4 button.

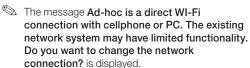
Network Setup (Ad-Hoc)

You can connect to a mobile device without an access point through the "Samsung Wireless LAN Adapter" by using a peer to peer network.

This function is available when SWL(Samsung Wireless Link) is set to Off.

How to connect to new Ad-hoc

- Follow Steps 1 through 6 in the "How to set up using PBC (WPS)" above. (P. 26)
- 2. Choose Select a network. A list of devices/networks appears.
- 3. While in the device list, press the Blue button on the remote.



4. Input the generated Network Name (SSID) and Security Key into the device you want to connect.

How to connect an existing Ad-hoc device

- 1. Follow Steps 1 through 6 in the "How to set up using PBC (WPS)" above. (P. 26)
- 2. Choose Select a network. Then, the device list will be displayed.
- 3. Select the device you want in the Device list.
- 4. If security key was applied, input the security key.
 - If network does not operate normally, check the Network Name (SSID) and Security Key again. An incorrect Security Key may cause a malfunction.

Advanced Features

Network Setup (Manual)

If the Auto Setting does not work, you need to enter the Network setting values manually.

Getting the Network Connection Values

To get the Network setting values on most Windows computers, follow these steps:

- Right click the Network icon on the bottom right of the screen.
- 2. In the pop-up menu, click Status.
- 3. On the dialog that appears, click the Support tab.
- 4. On the Support tab, click the Details button. The Network settings are displayed.

How to set up manually

To enter the Network settings into your TV, follow these steps:

- Follow Steps 1 through 6 in the "How to set up using PBC (WPS)" above. (P. 26)
- Press the ▼ button to select Internet Protocol Setup, and then press ENTER button. Press the ▲ or ▼ button to select Manual, and then press ENTER button
- Press the ▼ button to go to the first entry field (IP Address).
- 4. Use the number buttons to enter numbers.
- When done with each field, use the ► button to move successively to the next field. You can also use the other arrow buttons to move up, down, and back.
- Enter the IP Address, Subnet Mask, and Gateway values.
- 7. Press the ▲ or ▼ button to go to DNS.
- Press the ▼ button to go to the first DNS entry field. Enter the numbers as above.
- When done, press the ▲ button to go to Select a Network. Select your network, and then press ENTER ➡ button.
- Go to Step 4 in the "How to set up automatically" (P. 26), and follow the directions from that point on.

Network Setup (SWL (Samsung Wireless Link))

This function lets you connect a Samsung device that supports the PBC (WPS) to your TV. You can connect devices to the TV even if a sharer is not connected to the TV.

- If a Samsung Wireless Lan Adapter is connected to the USB 2 port, the network may not operate normally. We recommend to connect to USB 1 (HDD) port.
- Only sharers using the 2.4 Ghz band are supported. Sharers using the 5 Ghz band are not supported.

SWL Connect

You can directly connect a device that supports the PBC (WPS) to the TV.

This function is available when SWL(Samsung Wireless Link) is set to On.

How to connect Samsung Wireless link

For the procedures to establish a connection, refer to the following:

- Follow Steps 1 through 5 in the "How to set up using PBC (WPS)" above. (P. 26)
- 2. Select Samsung Wireless Link by using the ▼ button and press the ENTER → button to turn it On.
- 3. Select SWL Connect by using the ▼ button and press the ENTER 🚭 button.
- If the "Press the PBC button on the device which supports PBC button to connect within 120 seconds" message appears, press the PBC button on the device to connect.
 - For more information, refer to the wireless network setup manual of the device to be connected.
- If the device is connected properly to the TV after starting count on message box then message box will be disappeared automatically.
 - If the connection fails, please retry after 2 minutes.

If Your TV Fails to Connect to the Internet

Your TV may not be able to connect to the Internet because your ISP has permanently registered the MAC address (a unique identifying number) of your PC or modem, which it then authenticates each time you connect to the Internet as a way of preventing unauthorized access. As your TV has a different MAC address, your ISP can not authenticate its MAC address, and your TV can not connect.

To resolve this problem, ask your ISP about the procedures required to connect devices other than a PC (such as your TV) to the Internet.

If your Internet service provider requires an ID or password to connect to the Internet, your TV may not be able to connect to the Internet. If this is the case, you must enter your ID or password when connecting to the Internet. The internet connection may fail because of a firewall problem. If this is the case, contact your Internet service provider.

If you cannot connect to the Internet even after you have followed the procedures of your Internet service provider, please contact Samsung Electronics.

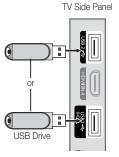
Media Play





Connecting a USB Device

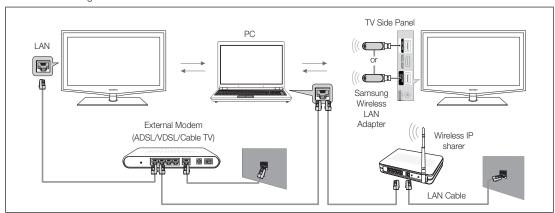
- 1. Turn on your TV.
- Connect a USB device containing photo, music and/or movie files to the USB 1 (HDD) or USB 2 jack on the side of the TV.
- When USB is connected to the TV, popup window appears. Then you can select Media Play.



Connecting to the PC through network

You can play pictures, music and videos saved on your PC or on your TV through a network connection in the **Media Play** mode.

If you use Media Play through saved file on your PC, you should download "PC Share Manager" and users manual from "www.samsung.com."



- 1. For more information on how to configure your network, refer to 'Network Connection'.
 - You are recommended to locate both TV and PC in same subnet. The first 3 parts of the subnet address of the TV and the PC IP addresses should be the same and only the last part (the host address) should be changed. (e.g. IP Address: 123.456.789.**)
- 2. Using a LAN cable, connect between the external modem and the PC onto which the Samsung PC Share Manager programme will be installed.
 - You can connect the TV to the PC directly without connecting it through a Sharer (Router).

Advanced Features

- Functions that are not supported when connecting to a PC through a network:
 - The Background Music and Background Music Setting functions.
 - Sorting files by preference in the **Photo**, **Music**, and **Movie** folders.
- nte Divx DRM, Multi-audio, embedded caption does not supported.
- Samsung PC Share manager should be permitted by the firewall programme on your PC.
- When you use **Media Play** mode through a network connection, According to functions of the provided server:
 - The sorting method may vary.
 - The scene search function may not be supported.
 - The Play Continuously function, which resumes playing of a video, may not be supported.
 - The Play Continuously function does not support multiple users. (It will have only memorized the point where the
 most recent user stopped playing.)
 - The (REW), (FF) or (Pause) buttons may not work depending on the content information.
- If you experience any file stuttering issue while playing a video over a wireless network, we recommend using a wired network.
- It might not work properly with unlicenced multimedia files.
- Need-to-Know List before using Media Play
 - MTP (Media Transfer Protocol) is not supported.
 - The file system supports FAT16, FAT32 and NTFS.
 - Certain types of USB Digital camera and audio devices may not be compatible with this TV.
 - Media Play only supports USB Mass Storage Class (MSC) devices. MSC is a Mass Storage Class Bulk-Only Transport device. Examples of MSC are Thumb drives, Flash Card Readers and USB HDD (USB HUB are not supported). Devices should be connected directly to the TV's USB port.
 - Before connecting your device to the TV, please back up your files to prevent them from damage or loss of data.
 SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.
 - · Connect a USB HDD to the dedicated port, USB1 (HDD) port.
 - · Do not disconnect the USB device while it is loading.
 - MSC supports MP3 and JPEG files, while a PTP device supports JPEG files only.
 - The higher the resolution of the image, the longer it takes to display on the screen.
 - The maximum supported JPEG resolution is 15360X8640 pixels.
 - For unsupported or corrupted files, the "Not Supported File Format" message is displayed.
 - If the files are sorted by Basic View, up to 1000 files can be displayed in each folder.
 - MP3 files with DRM that have been downloaded from a non-free site cannot be played. Digital Rights Management (DRM) is a technology that supports the creation of content, the distribution and management of the content in an integrated and comprehensive way, including the protection of the rights and interests of the content providers, the prevention of the illegal copying of contents, as well as managing billings and settlements.
 - If more than 2 PTP devices are connected, you can only use one at a time.
 - If more than two MSC devices are connected, some of them may not be recognized. A USB device that requires high power (more than 500mA or 5V) may not be supported.
 - If an over-power warning message is displayed while you are connecting or using a USB device, the device may not be recognized or may malfunction.
 - If the TV has been no input during time set in Auto Protection Time, the Screensaver will run.
 - · The power-saving mode of some external hard disk drives may be released automatically when connected to the TV.
 - If a USB extension cable is used, the USB device may not be recognized or the files on the device may not be read.
 - If a USB device connected to the TV is not recognized, the list of files on the device is corrupted or a file in the list is not played, connect the USB device to the PC, format the device and check the connection.
 - If a file deleted from the PC is still found when Media Play is run, use the "Empty the Recycle Bin" function on the PC to permanently delete the file.

Screen Display

Move to the file you desired using the up/down/right/left buttons and then press the ENTER → or (Play) button. The file is played.

Supports the Device Mode and Contents Mode in Media Play homepage.

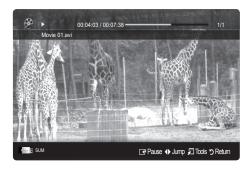


Videos

Playing a Video

- 1. Press the ◀ or ▶ button to select Videos, then press the ENTER → button in the Media Play menu.
- 2. Press the **◄/▶/▲/▼** button to select the desired video in the file list.
- 3. Press the ENTER → button or ► (Play) button.
 - The selected file is displayed on the top with its playing time.
 - If video time information is unknown, play time and progress bar are not displayed.
 - During video playback, you can search using ◀ and ▶ button.
- In this mode, you can enjoy movie clips contained on a Game, but you cannot play the Game itself.
- Supported Subtitle Formats

Name	File extension	Format	
MPEG-4 time-based text	.ttxt	XML	
SAMI	.smi	HTML	
SubRip	.srt	string-based	
SubViewer	.sub	string-based	
Micro DVD	.sub or .txt	string-based	



Advanced Features

• Supported Video Formats

File Extention	Container	Video Codec	Resolution	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbps)	Audio Codec
		Divx 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	
	A) (I	XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	MDO / AOO / L DOM /
*.avi *.mkv	AVI MKV	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
JIIIN	IVIIXV	MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	ADI OWI / DTO OOIE
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
		Divx 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	ADI OWI / WIVIA
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.mp4	MP4	MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
* 0 ~ ~	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
*.3gp	3622	MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	ADPONI / AAC / HE-AAC
*.vro	VRO	MPEG2	1920x1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM
.VIO	VOB	MPEG1	1920x1080	24/25/30	30	AUS / IVIPEG / LPCIVI
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
impeg		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts		MPEG2	1920x1080	24/25/30	30	100 / 110 / 110 / 100 /
*.tp	TS	H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
*.trp		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	TIL AAO
*.rmvb	RMVB	RV 3.0/ RV 4.0	720x576	24/25/30	10	RealAudio 6, 9, 10

Other Restrictions



- If there are problems with the contents of a codec, the codec will not be supported.
- If the information for a Container is incorrect and the file is in error, the Container will not be able to play correctly.
- Sound or video may not work if the contents have a standard bitrate/frame rate above the compatible Frame/sec listed in the table above.
- If the Index Table is in error, the Seek (Jump) function is not supported.

Video Decoder	Audio Decoder
 Supports up to H.264, Level 4.1 H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 and AVCHD are not supported. XVID, MPEG4 SP, ASP: Below 1280 x 720: 60 frame max 	Supports up to WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO does not support 2 channel excess multi channel or lossless audio. WMA sampling rate 22050Hz mono is not supported.
 Above 1280 x 720: 30 frame max GMC 2 over is not support. H.263 is not supported. Only Samsung Techwin MJEPG is supported. 	

Playing movie file continuously (Resume Play)

If you exit the playing Videos function, it can be played later from the point where it was stopped.

- Select the movie file you want to play continuously by pressing the ◀ or ▶ button to select it from the file list section.
- 2. Press the \(\bigcap \) (Play) / ENTER \(\bigcap \) button.
- 3. Select Play Continuously (Resume Play) by pressing the Blue button. The Movie will begin to play from where it was stopped.
 - The Blue button is available when resuming play.
 - If the Cont. movie play help function is set to On in the Settings menu, a pop-up message will appear when you resume play a movie file.



Music

Playing a Music

- Press the

 or

 button to select Music, then press the ENTER

 button in the Media Play menu.
- 2. Press the </bd>
 ✓/►/▲/▼ button to select the desired file in the file list.
- 3. Press the ENTER → button or ► (Play) button.
 - During music playback, you can search using ◀ and ▶ button.
 - (REW) and ▶ buttons do not function during play.
- Only displays the files with MP3 and PCM file extension. Other file extensions are not displayed, even if they are saved on the same USB device.
- If the sound is abnormal when playing MP3 files, adjust the Equalizer in the Sound menu. (An over-modulated MP3 file may cause a sound problem.)



Photos

Viewing a Photo (or Slide Show)

- Press the ◀ or ▶ button to select Photos, then press the ENTER ☒ button in the Media Play menu.
- 2. Press the
 /►/▲/▼ button to select the desired photo in the file list.
- 3. Press the ENTER → button or ► (Play) button.
 - While a photo list is displayed, press the ► (Play) / ENTER ◄ button on the remote control to start slide show.
 - $\,-\,$ All files in the file list section will be displayed in the slide show.
 - During the slide show, files are displayed in order from currently being shown.
- Music files can be automatically played during the Slide Show if the Background Music is set to On.
- The BGM Mode cannot be changed until the BGM has finished loading.



Advanced Features

Playing the multiple files

Playing the selected video / music / photo files

- 1. Press the Yellow button in the file list to select the desired file.
- 2. Repeat the above operation to select multiple files.

NOTE

- The (\checkmark) mark appears to the left of the selected files.
- To cancel a selection, press the yellow button again.
- To deselect all selected files, press the TOOLS button and select Deselect All.
- 3. Press the TOOLS button and select Play Selected Contents.

Playing the video / music / photo file group

- 1. While a file list is displayed, move to the any file in desired group.
- 2. Press the TOOLS button and select Play Current Group.



Media Play Additional Function

Sorting the file list

Press the blue button in the file list to sort the files.

Category	Operations	Videos	Music	Photos
Basic View	It shows whole folder. You can view the photo by selecting the folder.	✓	1	1
Az Title	It sorts and displays the file title in Symbol/Number/Alphabet/Special order.	1	1	1
☑ Preference	It sorts and displays the file by preference. You can change the file preference in the file list section using the green button	1	1	1
Matest Date	It sorts and shows files by latest date.	1		1
Earliest Date	It sorts and shows files by earliest date.	1		1
☑ Artist	It sorts the music file by artist in alphabetical		✓	
Album	It sorts the music file by album in alphabetical order.		1	
 Genre	It sorts music files by the genre.		1	
Mood Mood	It sorts music files by the mood. You can change the music mood information.		1	
Monthly	It sorts and shows photo files by month. It sorts only by month (from January to December) regardless of year.			1

Videos / Music / Photos Play Option menu

During playing a file, press the TOOLS button.

Option menu	Operations	Videos	Music	Photos
Title	You can move the other file directly.	✓		
Repeat Mode	You can play movie and music files repeatedly.	✓	1	
Picture Size (Mode1 / Mode2 / Original)	You can adjust the picture size for preference.	√		
Picture Setting	You can adjust the picture setting. (P. 13, 14, 15, 16)	✓		1
Sound Setting	You can adjust the sound setting. (P. 16, 17)	✓	1	1
Subtitle Setting	You can play the video file with Subtitle. This function only works if the subtitles are the same file name as the video file.	✓		
Audio	You can enjoy video in one of supported language as required. The function is only enabled when steam-type files which support multiple audio formats are played.	1		
Stop Slide Show / Start Slide Show	You can start or stop a Slide Show.			1
Slide Show Speed	You can select the slide show speed during the slide show.			1
Background Music	You can set and select background music when watching a Slide Show.			1
Zoom	You can zoom into images in full screen mode.			1
Rotate	You can rotate images in full screen mode.			1
Home Background	You can move the file to the Media Play desktop.			1
Information	You can see detailed information about the played file.	1	1	1

Settings

Using the Setup Menu

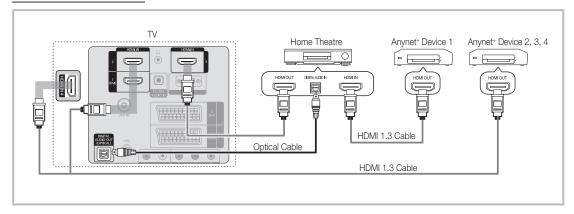
- Cont. movie play help (resume play) (On / Off): Select to display the help pop-up message for continuous movie playback.
- Get the DivX® VOD registration code: Shows the registration code authorized for the TV. If you connect to the DivX web site and register the registration code with a personal account, you can download VOD registration file. If you play the VOD registration using Media Play, the registration is completed.
 - For more information on DivX® VOD, visit www.DivX.com.
- Get the DivX® VOD deactivation code: When DivX® VOD is not registered, the registration deactivation code is displayed. If you execute this function when DivX® VOD is registered, the current DivX® VOD registration is deactivated.
- Information: Select to view information about the connected device.

Anynet+

What is Anynet⁺? TOOLS ₽

Anynet* is a function that enables you to control all connected Samsung devices that support Anynet* with your Samsung TV's remote. The Anynet* system can be used only with Samsung devices that have the Anynet* feature. To be sure your Samsung device has this feature, check if there is an Anynet+ logo on it.

To connect to Home Theatre



- 1. Connect the HDMI IN (1(DVI), 2, 3 or 4) jack on the TV and the HDMI OUT jack of the corresponding Anynet+ device using an HDMI cable.
- Connect the HDMI IN jack of the home theatre and the HDMI OUT jack of the corresponding Anynet* device using an HDMI cable.

NOTE

- · Connect the Optical cable between the DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jack on your TV and the Digital Audio Input on the Home Theatre.
- When following the connection above, the Optical jack only outputs 2 channel audio. You will only hear sound from the Home Theatre's Front Left and Right speakers and the subwoofer. If you want to hear 5.1 channel audio, connect the DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jack on the DVD / satellite box (i.e. Anynet Device 1 or 2) directly to the Amplifier or Home Theatre, not the TV.
- · Connect only one Home Theatre.
- You can connect an Anynet⁺ device using the HDMI cable. Some HDMI cables may not support Anynet⁺ functions.
- Anynet+ works when the AV device supporting Anynet+ is in the standby or on status.
- Anynet⁺ supports up to 12 AV devices in total. Note that you can connect up to 3 devices of the same type.

Anynet⁺ Menu

The Anynet⁺ menu changes depending on the type and status of the Anynet⁺ devices connected to the TV.

Anynet+ Menu	Description
View TV	Changes Anynet ⁺ mode to TV broadcast mode.
Device List	Shows the Anynet ⁺ device list.
Recording: (*recorder)	Starts recording immediately using the recorder. (This is only available for devices that support the recording function.)
(device_name) MENU	Shows the connected device menus. E.g. If a DVD recorder is connected, the disc menu of the DVD recorder will appear.
(device_name) INFO	Shows the play menu of the connected device. E.g. If a DVD recorder is connected, the play menu of the DVD recorder will appear.
Stop Recording: (*recorder)	Stops recording.
Receiver	Sound is played through the receiver.

If more than one recording device is connected, they are displayed as (*recorder) and if only one recording device is connected, it will be represented as (*device_name).

Setting Up Anynet⁺

■ Setup

Anynet* (HDMI-CEC) (Off / On): To use the Anynet+ Function, Anynet* (HDMI-CEC) must be set to On.

When the Anynet (HDMI-CEC) function is disabled, all the Anynet related operations are deactivated.

Auto Turn Off (No / Yes): Setting an Anynet⁺ Device to turn off automatically when the TV is turned off.

The active source on the TV must be set to TV to use the Anynet+ function.

Even if an external device is still recording, it may turn off.

Switching between Anynet⁺ Devices

- 1. Anynet+ devices connected to the TV are listed.
 - If you cannot find a device you want, press the red button to refresh the list.
- 2. Select a device and press the ENTER button. You can switch to the selected device.
 - Only when you set Anynet* (HDMI-CEC) to On in the Application menu, the Device List menu appears.
 - Switching to the selected device may take up to 2 minutes. You cannot cancel the operation during the switching
 operation.
 - If you have selected external input mode by pressing the SOURCE button, you cannot use the Anynet⁺ function.
 Make sure to switch to an Anynet⁺ device by using the Device List.

Recording

You can make a recording of a TV programme using a Samsung recorder.

- 1. Select Recording.
 - When there are more than two recording devices
 - When multiple recording devices are connected, the recording devices are listed. Select one recording device in the **Device List**.
 - When the recording device is not displayed, select **Device List** and press the Red button to search devices.
- 2. Press the EXIT button to exit.
 - You can record the source streams by selecting Recording: (device_name).
 - Pressing the (REC) button will record whatever you are currently watching. If you are watching video from another device, the video from the device is recorded.
 - Before recording, check whether the antenna jack is properly connected to the recording device. To properly connect an antenna to a recording device, refer to the recording device's users manual.

Advanced Features

Listening through a Receiver

You can listen to sound through a receiver (i.e Home Theatre) instead of the TV speaker.

- 1. Select Receiver and set to On.
- 2. Press the EXIT button to exit.
 - If your receiver supports audio only, it may not appear in the device list.
 - The receiver will work when you have properly connected the optical in jack of the receiver to the DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jack of the TV.
 - When the receiver (i.e Home Theatre) is set to On, you can hear sound output from the TV's Optical jack. When the TV is displaying a DTV (aerial) signal, the TV will send out 5.1 channel sound to the receiver. When the source is a digital component such as a DVD and is connected to the TV via HDMI, only 2 channel sound will be heard from the receiver.

™ NOTE

- You can only control Anynet⁺ devices using the TV remote control, not the buttons on the TV.
- The TV remote control may not work under certain conditions. If this occurs, reselect the Anynet⁺ device.
- The Anynet⁺ functions do not operate with other manufacturers' products.

Troubleshooting for Anynet⁺

Problem	Possible Solution
Anynet* does not work.	Check if the device is an Anynet ⁺ device. The Anynet+ system supports Anynet ⁺ devices only. Connect only one receiver (home theatre). Check if the Anynet ⁺ device power cord is properly connected. Check the Anynet ⁺ device's Video/Audio/HDMI Cable connections. Check whether Anynet ⁺ (HDMI-CEC) is set to On in the Anynet ⁺ setup menu. Check whether the TV remote control is in TV mode. Check whether it is Anynet ⁺ exclusive remote control. Anynet ⁺ does not work in certain situations. (Searching channels, operating Media Play or Plug & Play (Initial setup), etc.) When connecting or removing the HDMI cable, please make sure to search devices again or turn your TV off and on again. Check if the Anynet ⁺ Function of Anynet ⁺ device is set on.
I want to start Anynet+.	Check if the Anynet+ device is properly connected to the TV and check if the Anynet+ (HDMI-CEC) is set to On in the Anynet+ Setup menu. Press the TOOLS button to display the Anynet+ menu and select a menu you want.
I want to exit Anynet*.	Select View TV in the Anynet⁺ menu. Press the SOURCE button on the TV remote control and select a device other than Anynet⁺ devices. Press P ✓/∧, PRE-CH, and FAV.CH to change the TV mode. (Note that the channel button operates only when a tuner-embedded Anynet+ device is not connected.)
The message "Connecting to Anynet+ device" appears on the screen.	You cannot use the remote control when you are configuring Anynet ⁺ or switching to a view mode. Use the remote control when the Anynet ⁺ setting or switching to view mode is complete.
The Anynet ⁺ device does not play.	You cannot use the play function when Plug & Play (Initial setup) is in progress.
The connected device is not displayed.	Check whether or not the device supports Anynet ⁺ functions. Check whether or not the HDMI Cable is properly connected. Check whether Anynet+ (HDMI-CEC) is set to On in the Anynet ⁺ setup menu. Search Anynet ⁺ devices again. You can connect an Anynet ⁺ device using the HDMI Cable only. Some HDMI cables may not support Anynet ⁺ functions. If it is terminated by an abnormal situation such as disconnecting the HDMI cable or power cord or a power failure, please repeat the device scan.
The TV programme cannot be recorded.	Check whether the antenna jack on the recording device is properly connected.
The TV sound is not output through the receiver.	Connect the optical cable between TV and the receiver.

AllShare

About AllShare

AllShare connects your TV and compatible Samsung mobile phones / devices through a network. On your TV, you can view call arrivals, SMS messages and schedules set on your mobile phones. In addition, you can play media contents including videos, photos and music saved on your mobile phones or the other devices (such as your PC) by controlling them on the TV via the network. Additionally, you can use your TV for browsing web pages in your mobile phones.

For more information, visit "www.samsung.com" or contact the Samsung call centre. Mobile devices may need additional software installation. For details, refer to each user's guide.

Setting Up the AllShare

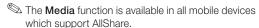
Setup

- Message (On / Off): Enables or disables the message function (for call arrivals SMS messages and schedules set on your mobile phones).
- Media (On / Off): Enables or disables the media function. When the media function is on, it plays videos, photos and music from a mobile phone or other device that supports ScreenShare.
- ScreenShare (On / Off): Enables or disables
 ScreenShare accesses various contents from mobile phones or other ScreenShare supporting devices.
- TV name: Sets the TV name so you can find it easily on a mobile device.
 - If you select **User Input**, you can type on the TV using the OSK (On Screen Keyboard).



Message / Media / ScreenShare

Shows a list of mobile phones or connected devices which have been set up with this TV for using the **Message**, **Media**, or **ScreenShare** function.



- Allowed / Denied: Allows/Blocks the mobile phone.
- **Delete**: Deletes the mobile phone from the list.



Using the Message Function

Using this function, you view call arrivals, SMS messages and schedules set on the mobile phone through the alarm window while watching TV.



- To disable the alarm window, set Message to Off in Setup of AllShare.
- If OK is selected, or if OK is not selected after the message has appeared three times, the message will be deleted. The message is not deleted from the mobile phone.
- The alarm window can be displayed while using some applications such as Media Play etc. To view the contents of a message, switch to TV viewing mode.
- When a message from an unknown mobile phone is displayed, select the mobile phone on the message menu in AllShare and select Denied to block the phone.

Message View

If a new SMS message arrives while you are watching TV, the alarm window appears. If you click the OK button, the contents of the message are displayed.

- You can configure the viewing settings for SMS messages on your mobile phones. For the procedures, refer to the mobile phone manual.
- Some types of characters may be displayed as blank or broken characters.

Advanced Features

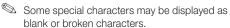
Call Arrival Alarm

If a call arrives while you are watching TV, the alarm window appears.

Schedule Alarm

While you are watching TV, the alarm window appears to display the registered event.

You can configure viewing settings for schedule contents on your mobile phones. For the procedures, refer to the mobile phone manual.



Using the Media Function

An alarm window appears informing the user that the media contents (videos, photos, music) sent from a mobile phone will be displayed on your TV. The contents are played automatically 3 seconds after the alarm window appears. If you press the **RETURN** or **EXIT** button when the alarm window appears, the media contents are not played.

NOTE

• If the media function executes for the first time, the warning popup windows appears. Press Allow button, then you can use Media function on that device.

"Unknown Device 0" is requesting that the media file be allowed to play. If you wish to allow the media file to be played at your device, please press "Allow", otherwise press "Deny".
You can also change the setting (or resetting) of this feature at "AllShare Warning: Please note that if your device is connected to unsecured or unfamiliar network, unwanted or inappropriate contents might be played. If you are not sure about the network's identity or content's appropriateness, we strongly recommend that you do not "Allow" the

- · To turn off the media contents transmission from the mobile phone, set Media to Off in the AllShare setup.
- · Contents may not be played on your TV depending on their resolution and format.
- depending on the type of media content.
- Using the mobile device, you can control the media playing. For details, refer to each mobile's user's guide.
- When you want to play media contents from vour PC, select the PC icon on the main display of AllShare. Then the TV's Media Play menu automatically changes. For more detail information, refer to "Media Play".

Using ScreenShare Function

Using ScreenShare, you can browse various web contents provided by the mobile phone. For example, the image below displays an access page for contents on a mobile. You can read the mobile's files and view the phone book and calendar on the TV. Also, in the phone book, you can make a call to another person, or send to SMS.



- · You must have ScreenShare installed on your Samsung Mobile phone/device to use this feature.
- · Doc Viewer can read files in doc format, but cannot modify them.
- · The screen display may differ depending on the connected device.



Using your Samsung Phone to Operate Your TV

Before you can use this feature, you must connect to a Samsung mobile phone that supports ScreenShare functions. When operating the TV with your mobile phone, only the POWER, - **VOL+**, \vee **CH** \wedge and **MUTE** buttons are supported.

Even if you keep pressing down on a control button (channel or volume) on the mobile phone the value will only go up or down by one unit.

Other Information

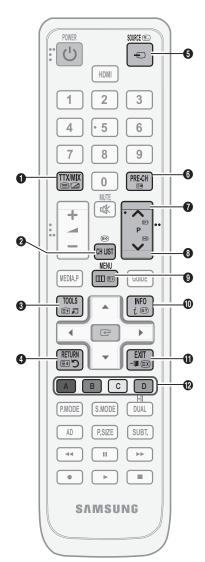
Analogue Channel Teletext Feature

The index page of the Teletext service gives you information on how to use the service. For Teletext information to be displayed correctly, channel reception must be stable. Otherwise, information may be missing or some pages may not be displayed.

You can change Teletext pages by pressing the numeric buttons on the remote control.

- (Teletext on/mix):
 Activate the Teletext mode after selecting the channel providing the Teletext service. Press it twice to overlap the Teletext mode with the current broadcasting screen.
- 2 (store): Store the Teletext pages.
- (size): Display the doublesize letters on the upper half of the screen. For the lower half of the screen, press it again. To display the normal screen, press it once again.
- (hold): Hold the display on a given page if the selected page is linked with several secondary pages which follow on automatically. To resume, press it again
- (mode): Select the Teletext mode (LIST/ FLOF).

 If you press this button in the LIST mode, the mode is switched into the List save mode. In the List save mode, you can save a Teletext page into list using the (store) button.
- 6 (sub-page): Display the available sub-page.



- (page up): Display the next Teletext page.
 - (page down): Display the previous Teletext page.
- (index): Display the index (contents) page at any time while you are viewing Teletext.
- (reveal): Display the hidden text (answers to quiz games, for example). To display the normal screen, press it again.
- (cancel): Display the current broadcast when searching for a page.
- Colour buttons (red/green/yellow/blue): If the FASTEXT system is used by a broadcasting company, the different topics covered on a Teletext page are colour-coded and can be selected by pressing the coloured buttons. Press one of them corresponding to the required. The page is displayed with other coloured information that can be selected in the same way. To display the previous or next page, press the corresponding coloured button.

The Teletext pages are organized according to six categories:

Part	Contents	Part	Contents
Α	Selected page number.	D	Date and time.
В	Broadcasting channel identity.	E	Text.
С	Current page number or search indications.	F	Status information. FASTEXT information.

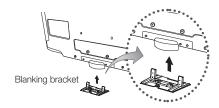


Other Information

Installing the Wall Mount

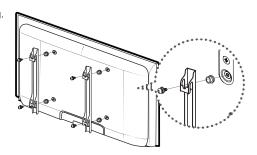
Assembling the Blanking Bracket

When installing the TV onto a wall, attach the Blanking Bracket into the part that connects to the stand as shown in the picture.



Preparing before installing Wall-Mount (46inch TV)

To install a wall-mount from another manufacturer, use the Holder-Ring.



Installing the Wall Mount Kit

Wall mount items (sold separately) allow you to mount the TV on the wall.

For detailed information on installing the wall mount, see the instructions provided with the Wall Mount items. Contact a technician for assistance when installing the wall mount bracket.

Samsung Electronics is not responsible for any damage to the product or injury to yourself or others if you elect to install the TV on your own.

Wall Mount Kit Specifications (VESA)

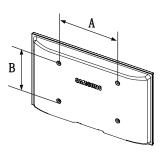
Wall mount kit is not supplied but sold separately.

Install your wall mount on a solid wall perpendicular to the floor. When attaching to other building materials, please contact your nearest dealer. If installed on a ceiling or slanted wall, it may fall and result in severe personal injury.

NOTE

- Samsung is not liable for product damage or personal injury when a non-VESA or non-specified wall mount is used or the consumer fails to follow the product installation instructions.
- Standard dimensions for wall mount kits are shown in the table below.
- · When purchasing our wall mount kit, a detailed installation manual and all parts necessary for assembly are provided.
- · Do not use screws longer than the standard dimension, as they may cause damage to the inside of the TV set.
- For wall mounts that do not comply with the VESA standard screw specifications, the length of the screws may differ depending on their specifications.
- Do not use screws that do not comply with the VESA standard screw specifications.
- Do not fasten the screws too strongly, this may damage the product or cause the product to fall, leading to personal injury. Samsung is not liable for these kinds of accidents.
- Samsung is not liable for product damage or personal injury when a non-VESA or non-specified wall mount is used or the consumer fails to follow the product installation instructions.
- · Do not exceed 15 degrees tilt when mounting this TV.

Product Family	inches	VESA Spec. (A * B)	Standard Screw	Quantity
	19~22	75 X 75		
	19~22	100 X 100	M4	
	23~29	200 X 100		
LOD TV	30~40	200 X 200	M6	4
LCD-TV	46~55	400 X 400	MO	4
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400	M8	
	80~	1400 X 800		

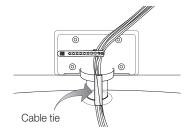




Do not install your Wall Mount Kit while your TV is turned on. It may result in personal injury due to electric shock.

Assembling the Cables

Enclose the cables in the Cable tie so that the cables are not visible through the transparent stand.

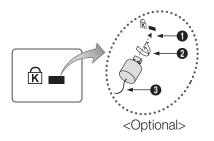


Other Information

Anti-Theft Kensington Lock

The Kensington Lock is a device used to physically fix the system when using it in a public place. The appearance and locking method may differ from the illustration depending on the manufacturer. Refer to the manual provided with the Kensington Lock for proper use.

- Please find a "\mathbb{\mathbb{R}}" icon on the rear of the TV. A kensington slot is beside the "\mathbb{\mathbb{R}}" icon.
- Insert the locking device into the Kensington slot on the LCD TV
 and turn it in the locking direction 2.
- 2. Connect the Kensington Lock cable 3.
- 3. Fix the Kensington Lock to a desk or a heavy stationary object.
- The locking device has to be purchased separately.
- The location of the Kensington Lock may be different depending on its model.



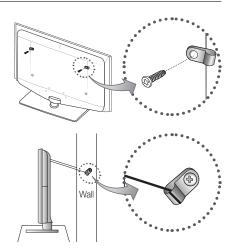
Securing the TV to the Wall



Caution: Pulling, pushing, or climbing onto the TV may cause the TV to fall. In particular, ensure that your children do not hang over or destabilize the TV; doing so may cause the TV to tip over, resulting in serious injuries or death. Follow all safety precautions provided on the included Safety Flyer. For added stability, install the anti-fall device for safety purposes, as follows.

To avoid the TV from falling

- Since the necessary clamps, screws, and string are not supplied, please purchase these additionally.
- Drive the screws into the clamps and firmly fasten them onto the wall. Make sure the screws are firmly fixed into the wall.
 - Screw Specifications
 - For a 32 ~ 40 Inch LCD TV: M6
 - For a 46 ~ 55 Inch LCD TV : M8
- Remove the screws from the centre back of the TV, put the screws into the clamps, and then fasten the screws onto the TV again.
- 3. Connect the clamps fixed onto the TV and the clamps fixed onto the wall with a strong string and then tie the string tightly.
- Verify all connections are properly secured. Periodically check connections for any sign of fatigue for failure. If you have any doubt about the security of your connections, contact a professional installer.
- Install the TV near to the wall so that it does not fall backwards.
- lt is safe to connect the string so that the clamps fixed on the wall are equal to or lower than the clamps fixed on the TV.
- Untile the string before moving the TV.



Troubleshooting

If you have any questions about the TV, first refer to this list. If none of these troubleshooting tips apply, please visit "www. samsung.com," then click on Support, or contact the call centre listed on the back-cover of this manual.

Issues	Solutions and Explanations
Picture Quality	First of all, please perform the Picture Test and confirm that your TV is properly displaying test image. (go to MENU - Support - Self Diagnosis - Picture Test) (P. 20) If the test image is properly displayed, the poor picture may caused by the source or signal.
The TV image does not look as good as it did in the store.	 If you have an analogue cable/set top box, upgrade to a digital set top box. Use HDMI or Component cables to deliver HD (high definition) picture quality. Cable/Satellite subscribers: Try HD stations from the channel line up. Antenna connection: Try HD stations after performing Auto programme. Many HD channels are upscaled from SD(Standard Definition) contents. Adjust the Cable/Set top box video output resolution to 1080i or 720p. Make sure you are watching the TV at the minimum recommended distance based on the size and definition of the signal.
The picture is distorted: macroblock error, small block, dots, pixelization	 Compression of video contents may cause picture distortion especially in fast moving pictures such as sports and action movies. Low signal level or bad quality can cause picture distortion. This is not a TV issue.
Colour is wrong or missing.	If you're using a component connection, make sure the component cables are connected to the correct jacks. Incorrect or loose connections may cause colour problems or a blank screen.
There is poor colour or brightness.	Adjust the Picture options in the TV menu. (go to Picture mode / Colour / Brightness / Sharpness) Adjust Energy Saving option in the TV menu. (go to MENU - Picture - ECO solution - Energy Saving) (P.14) Try resetting the picture to view the default picture settings. (go to MENU - Picture - Picture Reset)
There is a dotted line on the edge of the screen.	If the picture size is set to Screen Fit, change it to 16:9. (P. 15) Change cable/set top box resolution.
The picture is black and white.	If you are using an AV composite input, connect the video cable (yellow) to the Green jack of component input 1 on the TV.
When changing channels, the picture freezes or is distorted or delayed.	 If connected with a cable box, please try to reset the cable box. Reconnect the AC cord and wait until the cable box reboots. It may take up to 20 minutes. Set the output resolution of the cable box to 1080i or 720p.
Sound Quality	First of all, please perform the Sound Test to confirm that your TV audio is properly operating. (go to MENU - Support - Self Diagnosis - Sound Test) (P. 20) If the audio is OK, the sound problem may caused by the source or signal.
There is no sound or the sound is too low at maximum volume.	Please check the volume the of external device connected to your TV.
The picture is good but there is no sound.	Set the Speaker Select option to TV speaker in the sound menu. (P. 17) If you are using an external device, make sure the audio cables are connected to the correct audio input jacks on the TV. If you are using an external device, check the device's audio output option (ex. you may need to change your cable box's audio option to HDMI when you have a HDMI connected to your TV). If you are using a DVI to HDMI cable, a separate audio cable is required. If your TV has a headphone jack, make sure there is nothing plugged into it.
The speakers are making an inappropriate noise.	Check the cable connections. Make sure a video cable is not connected to an audio input. For antenna or cable connections, check the signal strength. Low signal level may cause sound distortion.

Other Information

Issues	Solutions and Explanations
No Picture, No Video	
The TV will not turn on.	Make sure the AC power cord is securely plugged in to the wall outlet and the TV. Make sure the wall outlet is working. Try pressing the POWER button on the TV to make sure the problem is not the remote. If the TV turn on, refer to "The remote control does not work" below.
The TV turns off automatically.	 Ensure the Sleep Timer is set to Off in the Setup menu. (P. 18) If your PC is connected to the TV, check your PC power settings. Make sure the AC power cord is plugged in securely to the wall outlet and the TV. When watching TV from an antenna or cable connection, the TV will turn off after 10 ~ 15 minutes if there is no signal.
There is picture/Video.	Check cable connections (remove and reconnect all cables connected to the TV and external devices). Set your external devices' (Cable/Set top Box, DVD, Blu-ray etc) video outputs to match the connections to the TV input. For example, if an external device's output is HDMI, it should be connect to an HDMI input on the TV. Make sure your connected devices are powered on. Be sure to select the TV's correct source by pressing the SOURCE button on the TV remote.
RF(Cable/Antenna) Connection	
The TV is not receiving all channels.	Make sure the Antenna cable is connected securely. Please try Plug & Play (Initial setup) to add available channels to the channel list. Go to MENU - Setup - Plug & Play (Initial setup) and wait for all available channels to be stored. Verify the Antenna is positioned correctly.
The picture is distorted: macroblock error small block, dots, pixelization	Compression of video contents may cause picture distortion, especially with fast moving pictures such as sports and action movies. A low signal can cause picture distortion. This is not a TV issue.
PC Connection	
A "Not Supported Mode" message appears.	Set your PC's output resolution and frequency so they match the resolutions supported by the TV. (P. 22)
"PC" is always shown on the source list, even if a PC is not connected.	This is normal; "PC" is always shown on the source list, regardless of whether a PC is connected.
The video is OK but there is no audio.	If you are using a HDMI connection, check the audio output setting on your PC.
Network Connection (Depending on Models	
Wireless network connection failed.	 Samsung Wireless USB dongle is required to use a wireless network. Make sure the Network Connection is set to Wireless. Make sure the TV is be connected to a wireless IP sharer (router).
Others	
The picture will not display in full screen.	HD channels will have black bars on either side of the screen when displaying upscaled SD (4:3) contents. Black bars on the top and bottom will appear during movies that have aspect ratios different from your TV. Adjust the picture size options on your external device or TV to full screen.
The remote control does not work.	 Replace the remote control batteries with the poles (+/-) in the right direction. Clean the sensor's transmission window on the remote. Try pointing the remote directly at the TV from 5~6 feet away.
The cable/set top box remote control does not turn the TV on or off, or adjust the volume.	Programme the Cable/Set top box remote control to operate the TV. Refer to the Cable/Set user manual for the SAMSUNG TV code.
A "Not Supported Mode" message appears.	Check the supported resolution of the TV, and adjust the external device's output resolution accordingly. Refer to the resolution settings on page 23 of this manual.
There is a plastic smell from the TV.	This smell is normal and will dissipate over time.
The TV Signal Information is unavailable in the Self Diagnosis Test menu.	This function is only available with digital channels from an Antenna / RF/Coax connection. (P. 20)
The TV is tilted to the side.	Remove the base stand from the TV and reassemble it.
There are difficulties assembling the stand base.	Make sure the TV is placed on a flat surface. If you can not remove the screws from the TV, please use a magnetized screw driver.
The channel menu is greyed out. (unavailable)	The Channel menu is only available when the TV source is selected.

Issues	Solutions and Explanations
Your settings are lost after 30 minutes or every time the TV is turned off.	If the TV is in the Store Demo mode, it will reset audio and picture settings every 30 minutes. Change the settings from Store Demo mode to Home Use mode in the Plug & Play (Initial setup) procedure. Press the SOURCE button to select TV mode, and go to MENU → Setup → Plug & Play (Initial setup) → ENTER →
You have intermittent loss of audio or video.	Check the cable connections and reconnect them. Loss of audio or video can be caused by using overly rigid or thick cables. Make sure the cables are flexible enough for long term use. If mounting the TV to the wall, we recommend using cables with 90 degree connectors.
You see small particles when you look closely at the edge of the frame of the TV.	This is part of the product's design and is not a defect.
The PIP menu is not available.	PIP functionality is only available when you are using a HDMI, PC or components source.
The message "Scramble signal" or "Weak Signal/No Signal" appears.	If you are using a CAM CARD (CI/CI+), check that it is installed into the common interface slot. If there is still a problem, pull the CAM CARD out of the TV and insert it into the slot again.
You turned the TV off 45 minutes ago, and it turned on again.	It is normal. The TV operates the OTA (Over The Aerial) function itself to upgrade firmware downloaded whilst your watching TV.
There are recurrent picture/sound issues.	Check and change the signal/source.
A reaction may occur between the rubber cushion pads on the base stand and the top finish of some furniture.	To prevent this, use felt pads on any surface of the TV that comes in direct contact with furniture.



ntis TFT LCD panel uses a panel consisting of sub pixels which require sophisticated technology to produce. However, there may be a few bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.

Licence



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the @ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under licence form SRS Lab, Inc.

Open source licence notice

In the case of using open source software, Open Source Licences are available on the product menu.

Other Information

	Specifica	ations		
Panel native		1920 x 108	80 @ 60 Hz	
Environmental Considerations Operating Temperature Operating Humidity Storage Temperature Storage Humidity	10°C to 40°C (50°F to 104°F) 10% to 80%, non-condensing -20°C to 45°C (-4°F to 113°F) 5% to 95%, non-condensing			
TV System		Analogue : Depending o		
Colour/video system	Analogue : PAL. SECAM, NT443 Digital : MPEG2, MPEG4			
Sound System		BG. OK NIC	AM. MPEGI	
HDMI IN 1 ~ 4	Video : 1080/24p, 1080p, 1080i Audio : Two Channel Linear PCM 32,44 1kHz Analogue audio input (HDMI IN1 only) PC Input			
Stand Swivel (Left / Right)		-20°	~ 20°	
Model Name	LE32C630 LE37C630 LE40C630 LE46C630			LE46C630
Screen Size (Diagonal)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch
Sound Output	10W X 2			
Dimensions (WxDxH) Body With stand	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm
Weight Body With Stand	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg

Design and specifications are subject to change without prior notice.

 $[\]ensuremath{ \ensuremath{ \bigcirc} }$ For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.

		Index			
A		F		R	
AllShare	39	Favourites Channel	11	Receiver	36
Amplify	16	Film Mode	15	Recording	36
Antenna	12	Fine Tune	13	Remote Control	5
Anynet+	36	Flesh Tone	14	Repeat Mode	35
Audio Out	8, 36	Frequency	12	RGB Only Mode	14
Auto Adjustment	16			Rotate	35
Auto Volume	17	Н			
В		HDMI	7, 35	S	
D		Headphones	8	Select All	13
Background Music	35	Home Theatre	8, 36	Self Diagnosis	20
Balance L/R	16			Sharpness	13
Basic View	34	1		Signal Information	20
Batteries	5		0	Sleep Timer	18
Black Tone	14	Installation Space	2	Slide Show	33
Blanking Bracket	42			Software Upgrade	20
Brightness	13	L		Source List	9
		Language	19	Speaker Select	17
С		Licence	47	Specifications	48
		Lock	44	Standby mode	4
Cable Tie	43	LOCK	7-7	Subtitle	19
Change PIN	6, 19	M		Symbol	3
Channel Manager	11	M		•	
Clock	18	Media Play	29	Т	
Colour Tone	15	Melody	19	·	
Component	7	Menu Transparency	19	Timer	18
Connecting to a PC	22	Music	32	Title	35
Connecting to an Audio D	evice 8			Tools	3
		N		Troubleshooting	45
D				TV Speaker	17
Digital Audio Out	8, 36	Navigate	9		
DivX® VOD	35	Network Connection	23	U	
D-sub	23	Network Setup	24, 26	USB	20, 30
Dynamic Dynamic	13	Now & Next guide	10	Using Channel View	10
Dynamic Contrast	14			Using Scheduled View	10
Dynamic Contrast	14	0		Using Favourite Channels	11
_		ON/OFF button	5	Osing ravounte oriannels	
E		Optimal resolution	22	V	
Eco Sensor	14			-	
Edit Name	9	Р		VCR	9
Editing Channels	12			Video Formats	32
Energy Saving	14	Password	28	Videos	31
Equalizer	16	Photos	33	Volume	4, 5, 17
External Speaker	17	Picture Size	15, 35		
EPG	10	PIP (Picture in Picture)	21	W	
		Plug & Play Power Indicator	6 4	Wall Mount	42, 43
		rower indicator	4	. 70 11100111	
				Warm	14

This page is intentionally left blank.

A jelen Használati útmutatóban szereplő képek csak illusztrációk, és eltérhetnek az Ön által megvásárolt termék megjelenésétől. A termék kivitele és műszaki jellemzői előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

A digitális televízióval kapcsolatos figyelmeztetés

- A digitális TV-hez (DVB) kapcsolódó funkciók csak azokban az országokban, illetve régiókban elérhetők, ahol DVB-T (MPEG2 és MPEG4 AVC) digitális földi jeleket sugároznak, illetve elérhető a kompatibilis DVB-C (MPEG2 és MPEG4 AAC) kábeltelevízió-szolgáltatás. A DVB-T vagy DVB-C jelek vételének lehetőségét illetően tájékozódjon a helyi szolgáltatónál.
- A DVB-T nem más, mint az európai konzorciumnak a földfelszíni digitális televíziós műsorszórásra vonatkozó szabványa, a DVB-C pedig a kábeles digitális műsorszórásra vonatkozó szabvány. Ebben a specifikációban nem szerepel néhány megkülönböztetett funkció, például az EPG (elektronikus műsorújság), a VOD (igény szerinti videoszolgáltatás) stb. Így ezek jelenleg nem működnek.
- Jóllehet, ez a TV-készülék megfelel a legújabb DVB-T és DVB-C szabványoknak [August,2008.], nem garantált, hogy a jövőben is meg fog felelni a 3. mindenkori DVB-T földi digitális és a DVB-C kábeles digitális műsorszórásra vonatkozó szabványoknak.
- 4. Attól függően, hogy mely országban, illetve régióban használják a TV-készüléket, bizonyos kábeltelevízió-szolgáltatók külön díjat számolhatnak fel ezért a szolgáltatásért, az előfizetőnek pedig szerződést kell kötnie a szolgáltatóval.
- 5. Előfordulhat, hogy bizonyos digitális TV-vel kapcsolatos funkciók egyes országokban vagy régiókban nem elérhetők, és hogy a DVB-C bizonyos kábelszolgáltatók esetén nem működik megfelelően.
- Amennyiben további információra van szüksége, kérjük, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Samsung ügyfélszolgálattal. 6.
 - A TV vételi minőségét befolyásolhatják az egyes országok műsorszórási eljárásai között tapasztalható eltérések. Kérjük, ellenőriztesse a TV teljesítményét a helyi SAMSUNG forgalmazónál vagy a Samsung telefonos ügyfélszolgálatával, hogy megtudhassa, lehet-e azon javítani a TV beállításainak újrakonfigurálásával.

Állóképre vonatkozó figyelmeztetés

Kerülje az állóképek (például jpeg képfájlok) vagy állókép elemek (például TV-csatorna logója, panoráma vagy 4:3 képformátum, tőzsdei információs vagy hír sáv a képernyő alján stb.) megjelenítését a képernyőn. Ugyanazon állókép folyamatos megjelenítése szellemképeket okozhat az LCD képernyőn, ami rontja a képminőséget. Ha szeretné csökkenteni ennek mértékét, kérjük, tartsa be az alábbi ajánlásokat:

- Kerülje hosszú időn keresztül ugyanannak a TV-csatornának a megjelenítését.
- Mindig próbálja meg a képet teljes képernyőn megjeleníteni. A lehető legjobb illeszkedés megtalálásához használja a TV-készülék Képformátum menüjét.
- Csökkentse a fényerő és a kontraszt értékét a lehető legkevesebbre, ami a kívánt képminőség eléréséhez szükséges. A magas értékek felgyorsíthatják a kiégési folyamatot.
- Rendszeresen használja a TV összes olyan funkcióját, amely mérsékli a képmegtartást és a képernyő kiégését. A további részleteket lásd a Felhasználói útmutató megfelelő fejezetét.

A biztonságos felszerelés

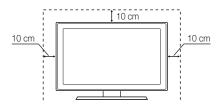
Tartsa be az előírt távolságot a készülék és más tárgyak (pl. a fal) között a megfelelő szellőzés biztosítása érdekében. Ennek elmulasztása tüzet okozhat, vagy a készülék meghibásodását eredményezheti a megemelkedő belső hőmérséklet miatt.

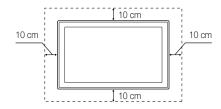
- Állvány vagy fali konzol használata esetén csak a Samsung Electronics termékeit használja.
 - Ha más gyártó alkatrészeit használja, az a készülék meghibásodását, vagy a készülék leesése miatt bekövetkező személyi sérülést okozhat.

A termék külseje típustól függően eltérhet a képen láthatótól

Felszerelés állványra.

Felszerelés fali konzolra.







Megfelelő hulladékkezelés (kidobásra ítélt elektromos és elektronikus készülékek)

(Alkalmazandó az Európai Unióban és elkülönített hulladékbegyűjtési rendszerrel rendelkező egyéb európai országokban.) Ez a jelölés a terméken vagy az útmutatóban, a tartozékokon vagy az útmutatóban azt jelenti, hogy a készüléket és elektronikus tartozékait (pl. töltő, fejhallgató, USB-kábel) élettartama végén nem szabad a háztartási hulladékkal együtt leselejtezni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse el a terméket és tartozékait a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékanyagok újrahasználása céljából. A háztartási felhasználók a készülék értékesítőjénél vagy a helyi önkormányzati szerveknél érdeklődhetnek a készülék és tartozékai környezet számára biztonságos újrafelhasználási helyéről és módjáról. Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ez a készülék és elektronikus tartozékai nem kezelhetők háztartási hulladékként.



A termékben lévő elemek helyes hulladékba helyezése

(Alkalmazandó az Európai Unióban és elkülönített elembegyűjítési rendszerrel rendelkező egyéb európai országokban.) Ha ez a jelzés látható az akkumulátoron, az elemen, a használati útmutatón vagy a csomagoláson, az azt jelenti, hogy élettartamának végén az akkumulátor vagy az elem nem kezelhető háztartási hulladékként. Ha a Hg, Cd vagy Pb vegyjel szerepel valahol, az azt jelenti, hogy az akkumulátor vagy az elem a 2006/66 Európai Uniós irányelvben meghatározott határérték fölötti mértékben tartalmaz higanyt, kadmiumot vagy ólmot. Az ilyen akkumulátorok vagy elemek gondatlan elhelyezése esetén ezek az anyagok káros hatással lehetnek az egészségre és a környezetre. A természeti erőforrások megóvása és az újrahasznosítás elősegítése érdekében ne dobja az akkumulátorokat vagy az elemeket a háztartási hulladék közé, hanem adja le őket a használt elemek gyűjtőhelyén.



Tartalom

Az első lépések

- 4 Tartozékok
- 4 A vezérlőpanel áttekintése
- 5 A távirányító áttekintése
- 6 Antenna csatlakoztatása
- 6 Plug & Play (Kezdeti beállítás)

Csatlakoztatás

- 7 Csatlakoztatás AV-eszközhöz
- 8 Csatlakoztatás audioeszközhöz
- 9 A bemeneti forrás módosítása

Alapbeállítások

- 9 Navigálás a menüben
- 10 Az INFO gomb (Mai és holnapi műsor) használata
- 10 Megtekintés megtervezése
- 12 Csatorna menu
- 13 Kép menü
- 16 Hang menu
- 18 Beállítás menü
- 20 Támogatás menü

Speciális beállítások

- 22 Csatlakoztatás PC-hez
- 23 Halozati kapcsolat
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

További információ

- 41 Analóg csatorna teletext funkció
- 42 A fali konzol felszerelése
- 43 A kábelek összefogása
- 44 Lopásgátló Kensington-zár
- 44 A TV falra rögzítése
- 55 Hibaelhárítás
- 48 Műszaki leírás
- 49 Tárgymutató



Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

Ellenőrizze a szimbólumot!





Ez a funkció a távirányító TOOLS gombjának megnyomásával vehető igénybe.



Megjegyzés



Részletes útmutató

Az első lépések

Tartozékok

Győződjön meg róla, hogy az LCD televízióval együtt megkapta-e a következő tartozékokat is. Ha bármelyik tartozék hiányzik, forduljon a márkakereskedőhöz.

A termék színe és formája típustól függően eltérhet a képen láthatótól.

- Távirányító és elemek (2 db AAA)
- Használati útmutató
- Garanciajegy / Biztonsági útmutató (nem minden régióban)
- Törlőkendő
- Tápkábel



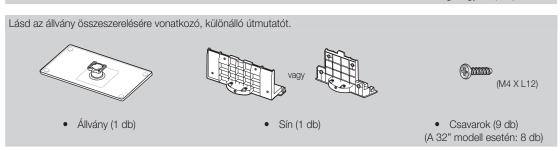




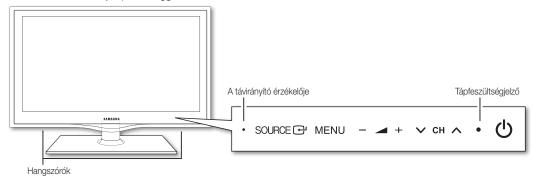
Takarófedél

Kábeltartó

• Rögzítőgyűrű (4ea)



A vezérlőpanel áttekintése



(Tápellátás)	A televízió be- és kikapcsolása.
Tápfeszültségjelző	Ha a készülék be van kapcsolva, villog és elalszik, készenléti állapotban pedig folyamatosan világít.
SOURCE [4]	Váltás az elérhető bemeneti források között. A Képernyőmenüben ezt a gombot ugyanúgy használja, ahogy a távirányító ENTER ☐ gombját.
MENU	Megjeleníti a TV-készülék funkcióinak képernyőmenüjét.
- _ +	A hangerő beállítása. A képernyőmenüben a – <u>→</u> + gombokat úgy használja, ahogy a távirányítón a ◀ és a ▶ gombokat szokás.
∨ CH ∧	Csatornaváltás. A képernyőmenüben a ∨ CH ∧ gombokat úgy használja, ahogy a távirányítón a ▼ és a ▲ gombokat szokás.
A távirányító érzékelője	Irányítsa a távirányítót a TV-nek erre a pontjára.

Készenléti üzemmód

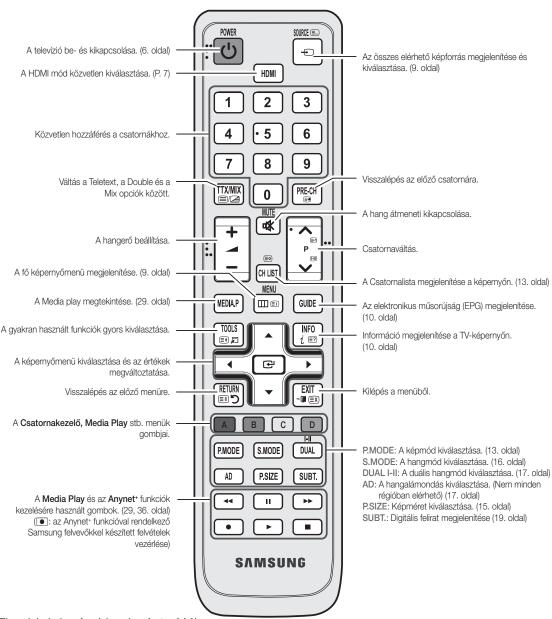
A televíziót ne hagyja hosszabb ideig (például szabadság idejére) készenléti állapotban. A készülék akkor is fogyaszt egy kevés elektromos áramot, ha a be-/kikapcsoló gomb ki van kapcsolva. Ilyenkor a legjobb, ha megszünteti a tápcsatlakozást.



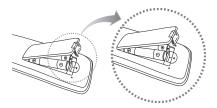
Magyar

A távirányító áttekintése

🖎 Ez a különleges távirányító gyengén látók számára készült, ezért a **be-/kikapcsoló**, a **Csatorna** és a **Hangerő** gomb Braille írással van jelölve.



Elemek behelyezése (elemek mérete: AAA)



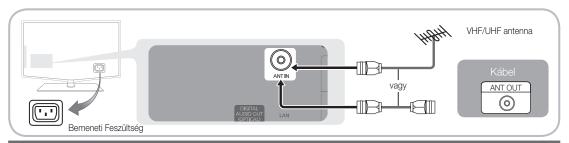
MEGJEGYZÉS

- A távirányító legfeljebb 7 m távolságra használható a TV-
- · Az erős fény ronthatja a távirányító teljesítményét. Kerülje a használatát speciális fluoreszkáló fény vagy neonfényjelek közelében.
- · A termék színe és formája típusonként különbözhet.

Antenna csatlakoztatása

A TV-készülék legelső bekapcsolásakor az alapvető felhasználói beállítások automatikusan elvégezhetők.

Beállítás: A hálózati csatlakozó és az antenna csatlakoztatása.



Plug & Play (Kezdeti beállítás)

A TV-készülék legelső bekapcsolásakor a képernyőn megjelenő utasítások sora segíti az alapvető beállítások végrehajtását. Nyomja meg a POWER o gombot. A Plug & Play funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a Bemeneti forrás beállítása TV.

Az előző lépéshez a piros gomb megnyomásával térhet vissza.

1	Nyelv kiválasztása	Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, majd nyomja meg az ENTER → POWER gombot. Válassza ki a képernyőn megjelenő menü (OSD) kívánt nyelvét.
2	Az Üzlet mód vagy az Otthon mód kiválasztása	Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot, majd nyomja meg az ENTER ☐ gombot. • Válassza ki az Otthon mód lehetőséget. Az Üzlet mód üzemmódot kereskedelmi környezetbe szánták. • A készülék visszaállítása Üzlet mód üzemmódról Otthon mód üzemmódra: Nyomja meg a TV hangerőszabályzó gombját. Amikor a hangerő képernyőmenüje megjelenik, tartsa lenyomva 5 másodpercig a MENU gombot.
3	Ország kiválasztása	Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, majd nyomja meg az ENTER → gombot. Válassza ki a megfelelő országot. Ha a kívánt ország nem található meg a listában, válassza az Egyéb lehetőséget. Miután kiválasztotta az országot az Ország menüben, bizonyos modellek felkínálják a PIN kód beállításának lehetőségét. A PIN kód nem lehet 0-0-0-0.
4	Antenna kiválasztása	Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, majd nyomja meg az ENTER 🗗 gombot. Válassza ki az Antenna vagy a Kábel lehetőséget.
5	Csatorna kiválasztása	Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, majd nyomja meg az ENTER → gombot. Válassza ki a beállítandó csatornaforrást. Ha a kiválasztott antennaforrás Kábel , a következő lépésben megadhatja a csatornákhoz tartozó számértékeket (csatornafrekvenciákat). További információkért lásd a Csatorna → Automatikus tárolás részt. (12. oldal) Az ENTER → gomb lenyomásával bármikor megszakíthatja a tárolás folyamatát.
6	Az Óra üze mmód	Beállíthatja az Óra üzemmódot automatikusan vagy manuálisan.
U	beállítása	Az Auto lehetőség kiválasztása esetén adja meg a lakhelyéhez tartozó időzónát.
7	A HD csatlakoztatási útmutató megtekintése	Megjelenik a legjobb HD képminőséget garantáló csatlakoztatási mód leírása.
8	Kellemes tévézést!	Nyomja meg az ENTER 🚭 gombot.

Ha vissza kívánja állítani ezt a funkciót...

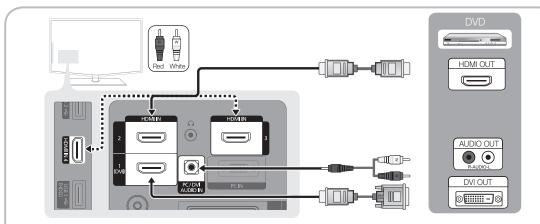
Válassza a **Setup - Plug & Play (Beállítás - Plug & Play)** (Kezdeti beállítás) lehetőséget. Írja be 4 számjegyű PIN kódját. Az alapértelmezett PIN kód 0-0-0-0. A PIN kód megváltoztatásához használja a **PIN módosítás** funkciót.

Csatlakoztatás

Csatlakoztatás AV-eszközhöz

HDMI-DVI kábel használata: HD-eszközök csatlakoztatása (legfeljebb 1080p)

Választható eszközök: DVD/Blu-Ray lejátszó, HD-dekóder, HD műholdvevő beltéri egység, kábeltelevíziós egység, műholdvevő (beltéri egység)

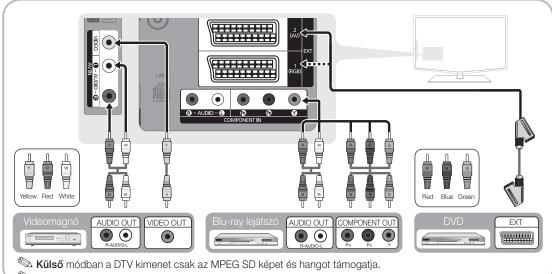


➡ HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- HDMI/DVI csatlakoztatás esetén HDMI IN 1(DVI) csatlakozót kell használni. DVI kábelcsatlakozáshoz videocsatlakoztatás esetén használjon DVI-HDMI kábelt vagy DVI-HDMI adaptert, audiocsatlakoztatás esetén pedig a DVI AUDIO IN csatlakozókat.
- Ha olyan külső eszközt, például DVD/Blu-ray lejátszót / kábeltelevíziós egységet / műholdvevő beltéri egységet csatlakoztatnak, amely 1.3-nál régebbi HDMl verziót támogat, akkor előfordulhat, hogy a TV nem megfelelően működik (pl. nincs kép / nincs hang / kellemetlen vibrálás / természetellenes szín).
- Ha a HDMI kábel csatlakoztatása után nincs hang, ellenőrizze a külső eszköz HDMI verzióját. Ha azt gyanítja, hogy a verzió 1.3-nál régebbi, lépjen kapcsolatba a külső eszköz értékesítőjével, tisztázza a HDMI verzióját, és igényeljen frissítést.
- Azt javasoljuk, hogy HDMI minősítésű kábelt vásároljon. Különben előfordulhat, hogy a képernyőn nem jelenik meg kép, illetve csatlakozási hiba léphet fel.

Komponenskábel (legfeljebb 1080p) vagy audio/video (csak 480i) kábel használata és Scart kábel használata

Választható eszközök: Videomagnó, DVD/Blu-Ray lejátszó, kábeltelevíziós egység, műholdvevő (beltéri egység)



A legjobb képminőség elérése érdekében a komponenscsatlakozó ajánlott az A/V csatlakozáson keresztül.

Csatlakoztatás audioeszközhöz

Optikai vagy audiokábel csatlakozás használata

Választható eszközök: digitális audiorendszer, erősítő, DVD házimozi



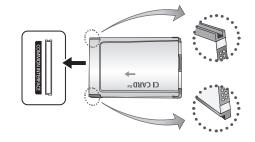
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Amikor a digitális audiorendszer a DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) kimenethez van csatlakoztatva, csökkentse a TV és a rendszer hangerejét egyaránt.
- 5.1 csatornás hang akkor lehetséges, ha a TV-készülék olyan külső eszközhöz van csatlakoztatva, amely támogatja az 5.1 csatornás hangot.
- Ha a vevőegység (házimozi-rendszer) be van kapcsolva, a hang a TV optikai csatlakozójából hallható. Ha a TV-készülék DTV jelet vesz, a TV 5.1 csatornás hangot küld a házimozi-rendszer vevőegységének. Ha a forrás valamilyen digitális komponens, például DVD/Blu-ray lejátszó / kábeltelevíziós egység / műholdvevő (beltéri egység), amely HDMl kábelen keresztül csatlakozik a TV-hez, a házimozi vevőegységéből csak 2 csatornás hang hallható. Ha 5.1 csatornás hangot szeretne hallgatni, a DVD/Blu-ray lejátszó/kábeltelevíziós egység/műholdvevő (beltéri egység) digitális kimenetének csatlakozóját közvetlenül az erősítőhöz vagy a házimozi-rendszerhez csatlakoztassa.
- Fejhallgató
 : Fejhallgatót a készüléken található fejhallgató kimenethez csatlakoztathat. Amíg a fejhallgató csatlakoztatva van, a beépített hangszórók inaktívak.
 - Ha fejhallgatót csatlakoztat a TV-hez, a hang funkció használata korlátozott lehet.
 - · A fejhallgató és a TV hangereje külön állítható.

COMMON INTERFACE CSATLAKOZÓK nyílása

Fizetős csatornák megtekintéséhez be kell helyezni a "Cl vagy Cl+CARD" kártyát.

- Ha nem helyezi be a "Cl vagy Cl+ CARD" kártyát, bizonyos csatornáknál a "Scramble Signal" (Kódolt jel) üzenet jelenik meg a képernyőn.
- Körülbelül 2–3 perc múlva megjelenik a telefonszámot, a "Cl vagy Cl+ CARD" kártya azonosítóját, a készülék azonosítóját és egyéb adatokat tartalmazó párosítási információ. Ha hibaüzenet jelenik meg, lépjen kapcsolatba a szolgáltatóval.
- Ha a csatornaadatok konfigurálása befejeződött, megjelenik a "Frissítés kész" üzenet jelölve, hogy a csatornák listájának módosítása megtörtént.



MEGJEGYZÉS

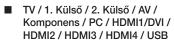
- A "CI vagy CI+ CARD" kártya a helyi kábelszolgáltatótól szerezhető be.
- Eltávolításkor óvatosan húzza ki a "Cl vagy Cl+ CARD" kártyát, mivel ha leesik, károsodhat.
- A "CI(CI+) CARD" kártyát a kártyán jelzett irányban helyezze be.
- A COMMON INTERFACE nyílás elhelyezkedése típustól függően különbözhet.
- A "CI vagy CI+ CARD" bizonyos országokban és régiókban nem támogatott. Tájékoztatásért forduljon márkakereskedőjéhez.
- Ha problémák merülnének fel, lépjen kapcsolatba a szolgáltatóval.

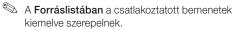
2

A bemeneti forrás módosítása

Forráslista

A TV vagy egyéb, a TV-hez kapcsolódó külső bemeneti forrás, pl. DVD/Bluray lejátszó / kábeltelevíziós egység / műholdvevő készülékek (beltéri egység) kiválasztása.



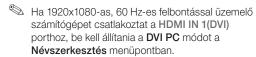


Az 1. Külső, 2. Külső és az PC mindig aktív marad



Név szerkesztése

Videomagnó / DVD / kábeltelevíziós beltéri egység / műholdvevő beltéri egység / PVR beltéri egység / AV vevőegység / Játék / Videokamera / PC / DVI PC / DVI eszközök / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: A bemeneti csatlakozókhoz csatlakoztatott eszközök nevének megadásával megkönnyíthető a bemeneti forrás kiválasztása.

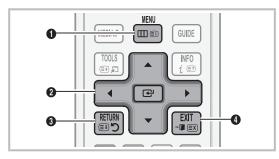


Ha HDMI-DVI kábelt csatlakoztat a HDMI IN 1(DVI) porthoz, be kell állítania a DVI PC vagy a DVI-eszközök módot a Névszerkesztés menüpontban.

Alapbeállítások

Navigálás a menüben

A TV-készülék használatba vétele előtt kövesse az alábbi lépéseket, amelyek segítségével megtanulhatja, hogyan navigálhat a menüben, ha ki szeretné választani és be szeretné állítani a különböző funkciókat.



- 1 MENU gomb: A fő képernyőmenü megjelenítése.
- ENTER / Nyíl gomb: A kurzor mozgatásával jelölje ki valamelyik elemet. Erősítse meg a beállítást.
- 3 RETURN gomb: Visszatérés az előző menübe.
- 4 EXIT gomb: Kilépés a képernyőmenüből.

A képernyőmenü kezelése

Az elérés módja a kiválasztott menütől függően különbözhet.

1	MENU III	A képernyőn megjelennek a főmenü opciók: Kép, Hang, Csatorna, Beállítás, Bemenet, Alkalmazás, Támogatás.
2	▲ / ▼	Válassza ki a kívánt ikont a ▲ és a ▼ gombbal.
3	ENTER ☐	Az ikon almenüjébe az ENTER अ gomb megnyomásával léphet be.
4	▲ / ▼	Válassza ki a kívánt almenüt a ▲ és a ▼ gombbal.
5	∢ /▶	Állítsa be az elem kívánt értékét a ◀ és a ▶ gombbal. A képernyőmenü beállítási módja a kiválasztott menütől függően különbözhet.
6	ENTER €	A beállítások jóváhagyásához nyomja meg az ENTER 🚭 gombot.
7	EXIT →	Nyomja meg az EXIT gombot.

Alapbeállítások

Az INFO gomb (Mai és holnapi műsor) használata

A képernyőn látható az aktuális csatorna. valamint az egyes képi és hangi beállítások állapota.

A Mai és holnapi műsor megjeleníti az adott csatorna napi TV-műsorát a műsorszórási időnek megfelelően.

- Használja a ◀ és a ▶ gombot a kívánt csatornára vonatkozó információk megtekintéséhez, miközben a csatornát nézi.
- Használja a ▲ és a ▼ gombot a többi csatornára vonatkozó információk megtekintéséhez. Ha szeretne átváltani az éppen kijelölt csatornára, nyomja meg az **ENTER** → gombot.



Megtekintés megtervezése

Műsorújság

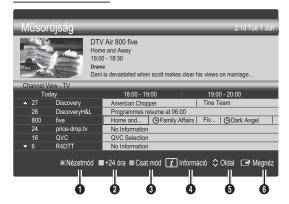
Az elektronikus műsorújság (EPG) információit a műsorszórók szolgáltatják. A műsorszolgáltatók által rendelkezésre bocsátott műsorprogram használatával meghatározhatja, mely műsorokat kívánja megtekinteni egymás után, így a készülék a meghatározott időpontban automatikusan átvált a kiválasztott program csatornájára. A programra vonatkozó bejegyzések akár üresek vagy elavultak is lehetnek az adott csatorna állapotától függően.



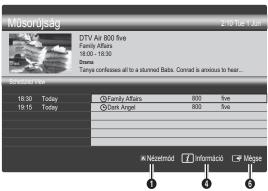
INFO

(≣?)

Csat.lista használata



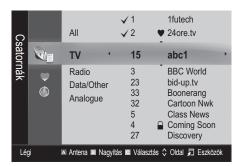
Ütemezés használata



- Piros (Nézetmód): Megtekintheti az éppen látható vagy soron következő műsorok listáját.
- Sárga (+24 óra): Megtekintheti a 24 órával később látható műsorok listáját.
- 3 Kék (Csat.mód): Válassza ki, hogy milyen típusú csatornákat kíván megjeleníteni a Csatornanézet
 - A Csat. mód az antennaforrástól függően változik.
- 4 (Információ): A kijelölt csatornára vonatkozó részletek megjelenítése.
- 6 \$\frac{1}{2}\$ (Oldal): Lapozás az előző / következő oldalra.
- 6 ENTER ☐ gomb
 - Az aktuális program kiválasztása esetén a kijelölt programot nézheti.
 - Jövőbeni műsor kiválasztása esetén előjegyezheti a kijelölt műsor megtekintését. Az ütemezés törléséhez nyomja meg újra az ENTER 🗗 gombot, és válassza az Ütemezés törlése lehetőséget.

Csatornakezelő

Digitális műsorszórás esetén törölhet csatornákat, illetve beállíthatja a kedvenceket, és használhatja a műsorfüzetet. Válasszon egy csatornát a **Csatornák, Saját csatornák** vagy az **Ütemezés** képernyőn.



- Csatornák: A csatornatípusnak megfelelő csatornalista megjelenítése.
- Saját csatornák: A csatorna csoportját jeleníti meg.
- Ütemezés: Az összes aktuálisan előjegyzett műsor megjelenítése.
- A színes gombok használata a Csatornakezelő lehetőségnél.
 - Piros (Antenna): Átváltás az Air (Antenna) vagy a Cable (Kábel) között.
 - Zöld (Nagyítás): A csatorna számának felnagyítása és lekicsinyítése.
 - Sárga (Választás): Válassza ki a kívánt csatornákat, majd a sárga gombbal állítsa be az összes kiválasztott csatornát egy időben. A ✓ jel megjelenik a kiválasztott csatornák bal oldalán.
 - 🗘 (Oldal): Lapozás az előző vagy a következő oldalra.
 - "☐ (Eszközök): A Csatornakezelő opciómenü megjelenítése. (A beállításokhoz szükséges menük a helyzettől függően eltérőek lehetnek.)

Csatornaállapotot megjelenítő ikonok

Ikonok	Műveletek	
Α	Analóg csatorna.	
✓	✓ Csatorna kiválasztva.	
•	Kedvencnek beállított csatorna.	
ă	Éppen sugárzott műsor.	
	Lezárt csatorna.	
©	Előjegyzett műsor.	

Kedvenc csatornák használata

Saját csatornák

(a Csatornakezelő menüpontban)

Az összes kedvenc csatorna megjelenítése.

- Saját csatornák szerkesztése TOOLS : Beállíthatja a kijelölt csatornákat a kívánt saját csatorna csoporthoz.
- Megjelenik a "♥" jel, és a csatorna bekerül a kedvenc csatornák közé.
 - Válasszon ki egy csatornát, és nyomja meg a TOOLS gombot.
 - 2. Törölhet és hozzáadhat csatornát az 1., 2., 3. vagy 4. saját csatorna csoporthoz.
 - · Egy vagy több csoportot lehet kiválasztani.
 - A beállítások módosítása után az egyes csoportokhoz tartozó csatornalista megtekinthető a Saját csatornák menüpontban.



Alapbeállítások

Csatorna menü

Csatornák áthangolása

Antenna (Légi / Kábel) TOOLS 7

Mielőtt a televízió megkezdené az elérhető csatornák tárolását, adja meg a TV-hez csatlakozó jelforrás típusát (pl. Antenna vagy Kábel).

Ország

Megjelenik a PIN megadására szolgáló képernyő. Írja be 4 számjegyű PIN kódját.

- Digitális csatorna: Az ország beállítása digitális csatornák esetén.
- Analóg csatorna: Az ország beállítása analóg csatornák esetén.

Automatikus tárolás

Csatorna automatikus keresése és tárolása a TV-készüléken.

- Elképzelhető, hogy az egyes csatornákhoz automatikusan hozzárendelt programszámok nem egyeznek az aktuális vagy a kívánt programszámokkal. Ha a csatornát a **Gyermekzár** funkcióval zárolták, megjelenik a PIN kód megadására szolgáló ablak.
- Antennaforrás (antenna / kábel): Válassza ki a beállítandó antennaforrást.
- Csatornaforrás (Digitális és Analóg / Digitális / Analóg): Válassza ki a beállítandó csatornaforrást.

A Kábel → Digitális és analóg vagy Digitális kiválasztása esetén: Adjon meg egy értéket a kábelcsatornák kereséséhez.

Keresési mód (Teljes / Hálózat / Gyors): Az összes aktív sugárzási állomással rendelkező csatorna megkeresése és tárolása a TV-készüléken.

A Gyors beállítás esetén manuálisan megadhatja a Hálózat, Hálózati azonosító, Frekvencia, Moduláció, Jelátviteli sebesség értékeket a távirányító gombjainak megnyomásával.

Hálózat (Auto. / Kézi): A Hálózati azonosító beállítási módjának váltása Auto. és Kézi között.

Hálózati azonosító: Ha a Hálózat beállítása Kézi, akkor megadhatja a Hálózati azonosítót a számozott gombok használatával.

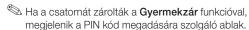
Frekvencia: A csatorna frekvenciájának megjelenítése. (minden országban eltérő)

Moduláció: Az elérhető modulációértékek megjelenítése.

Jelátviteli seb.: Az elérhető jelátviteli sebességek megjelenítése.

Kézi tárolás

Csatorna kézi keresése és tárolása a TV-készüléken.



- Digitális csatorna: Ha befejeződött a keresés, a csatornák frissülnek a csatornalistában.
- Antenna → Légi kiválasztása esetén: Csatorna, Frekvencia, Sávszélesség.
- Antenna → Kábel kiválasztása esetén: Frekvencia, Moduláció, Jelátviteli sebesség.
- Analóg csatorna (Program, Színrendszer, Hangrendszer, Csatorna, Keresés, Tárolás): Ha nincs vagy nem megfelelő a hang, válasszon másik hangszabványt.
- Csatorna mód
 - P (program mód): A hangolás befejezésekor a térségben fogható műsorszóró állomásokat a készülék a P0 és P99 pozíciószámhoz rendeli. A csatornát a pozíciószám megadásával választhatja ki.
 - C (antenna csatorna mód) / S (kábel csatorna mód): Ebben a két módban az egyes antennákon keresztül sugárzott csatornákhoz hozzárendelt számok megadásával választhat csatornát.

Csatornák szerkesztése

Csatornakezelő opciómenü

(a Csatornakezelő menüpontban)

- Válasszon ki egy csatornát, és nyomja meg a TOOLS gombot.
- Módosíthatja a csatorna nevét vagy számát a Csatornanév szerk. vagy a Csatornaszám szerk. menüpont használatával.
- Csatornanév szerkesztése (csak analóg csatornák esetén): Saját csatornanév hozzárendelése.
- Csatornaszám szerkesztése (csak digitális csatornák esetén): A szám módosítása a kívánt számgomb megnyomásával.

Egyéb funkciók

Kábeles keresési opciók

(országfüggő)

További keresési lehetőségek beállítása (pl. frekvencia és jelátviteli sebesség kábelhálózati kereséshez).

- Kezdő / végső frekvencia: A kezdő és a végső frekvencia beállítása (országonként eltérő)
- Moduláció: Az elérhető modulációértékek megjelenítése.
- Jelátviteli seb.: Az elérhető jelátviteli sebességek megjelenítése.

Csatornakezelő opciómenü

(a Csatornakezelő menüpontban)

Az egyes csatornák beállítása a Csatornakezelő menüopciók (Hozzáad / töröl, Gyermekzár be / ki, Időzített megt., Sorrend, töröl, Mind kiválasztása / Mind kiválasztásának törlése) használatával. Az opciómenü elemei eltérhetnek a csatorna állapotától függően.

- Válasszon ki egy csatornát, és nyomja meg a TOOLS gombot.
- Válasszon egy funkciót, és módosítsa a beállításait.
- Gyermekzár be/ki: Egy csatorna lezárása, hogy azt ne lehessen kiválasztani és megtekinteni.

MEGJEGYZÉS 🗠

- · Ez a funkció csak akkor érhető el, amikor a Gvermekzár beállítása Be.
- Megjelenik a PIN megadására szolgáló képernyő. Adja meg 4 számjegyű PIN kódját, amely az alapértelmezés szerint 0-0-0-0. Változtassa meg a PIN kódot a PIN módosítása opció használatával.
- Időzített megtekintés: Beállíthatja, hogy a tervezett időpontban automatikusan egy kívánt csatorna legyen látható. Ehhez a funkcióhoz először állítsa be a pontos időt.
 - Digitális csatorna kiválasztása esetén a > gomb megnyomásával tekinthető meg a digitális műsor.
- Sorrend (csak analóg csatornák esetén): Ezzel a művelettel módosíthatja a tárolt csatornák programszámát. Erre a műveletre az automatikus mentés használata után lehet szükség.
- Törlés: Csatorna törlése a kívánt csatornák megjelenítéséhez.
- Mind kiválasztása / Mind kiválasztásának törlése: Az összes csatorna kiválasztása vagy a kiválasztásuk törlése a csatornakezelőben.

Ütemezés

(a Csatornakezelő menüpontban)

Megnézheti, módosíthatja vagy törölheti a megtekintésre előjegyzett műsorokat.

- Infó módosítása: Megtekintésre előjegyzett műsor módosítása.
- Ütemezés törlése: Megtekintésre előjegyzett műsor
- Információ: Megtekintésre előjegyzett műsor megjelenítése. (Meg is változtathatja az előjegyzés
- Mind kiválasztása / Mind kiválasztásának törlése: Az összes előjegyzett műsor kijelölése vagy ezek kijelölésének törlése.

Csatornalista

Láthatja az összes keresett csatornát.



Csatornalista átvitele

A csatornatérkép importálása vagy exportálása. A funkció használatához csatlakoztasson USB-memóriát.

- Megjelenik a PIN kód megadására szolgáló képernyő. Írja be 4 számjegyű PIN kódját.
- Az új TV-készülék alapértelmezett PIN kódja "0-0-0-0".
- Importálás USB-eszközről: Csatornalista importálása USB-eszközről.
- Exportálás USB-eszközre: Csatornalista exportálása USB-eszközre.

Finomhangolás

(csak analóg csatornák esetén)

Gyenge vagy torz jel esetén a csatorna finomhangolása manuálisan elvégezhető.

A finomhangolt csatornákat "*" jelöli.

A finomhangolás visszaállításához válassza a Visszaállítás lehetőséget.

Kép menü

Az előre beállított képmód megváltoztatása

TOOLS∄ mód

Válassza ki a kívánt képtípust.

- Kiemelt: Világos szobában megfelelő.
- Normál: Normál környezetben megfelelő.
- Természetes: A szem terhelésének csökkentésére.
 - A Természetes PC módban nem érhető el.
- Film: Filmek sötét szobában történő megtekintéséhez megfelelő.

A kép beállítása

Háttérvilágítás / Kontraszt / Fényerő / Elesség / Szín / Arnyalat (Z/V)

A TV-készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amelyekkel szabályozni lehet a képminőséget.

MEGJEGYZÉS

- PAL-rendszer esetén, Analóg TV, Külső, AV módban az Árnyalat (Z/V) funkció nem használható.
- PC üzemmódban csak a Háttérvilágítás, Kontraszt és a Fényerő" módosítására van lehetőség.
- A TV-készülékhez csatlakoztatott minden külső eszköz beállításai módosíthatók és tárolhatók.
- A kép fényerejének csökkentésével kevesebb lesz az áramfogyasztás.

P.MODE

Alapbeállítások

Eco megoldások

ECO megoldás

- Energiagazdálkodás (Ki / Alacsony / Közepes / Magas / Kék ki / Auto.) TOOLS : Úgy szabályozza a TV-képernyő fényerejét, hogy az energiafelhasználás minimális legyen. A Kép kikapcs. lehetőség kiválasztásakor a képernyő kikapcsol, de a hang továbbra is hallható. A képernyőt a hangerő-szabályozó gombon kívül bármely gombbal bekapcsolhatja.
- Eco-érzékelő (Ki / Be): Az energiatakarékosság javítása érdekében automatikusan a helyiség fényviszonyaihoz igazítja a képbeállításokat.
 - A Backlight (Háttérvilágítás) beállításakor az **Eco-érzékelő Ki** helyzetbe kapcsol.

Min. háttérvilág.: Az ECO-érzékelő Be beállítása esetén a képernyő minimális fényereje kézzel állítható.

- Ha az Eco-érzékelő Be van kapcsolva, a környezeti fény intenzitásától függően megváltozhat a képernyő fényereje (kissé sötétebbé vagy világosabbá válhat).
- Jel nélküli idő (Ki / 15 perc / 30 perc / 60 perc): Aktiválja a készenléti módot, ha a "Nincs jel" vagy az "Ellenőrizze a jelkábelt" állapot van érvényben egy bizonyos, a felhasználó által meghatározott ideig.
 - Le van tiltva, ha a PC energiatakarékos módban van

Képopciók módosítása

Speciális beállítások

(Normál / Film módban nem áll rendelkezésre) Speciális beállításokat alkalmazhat a képernyőre, például a szín és a kontraszt esetében.

PC módban csak a Dinamikus kontraszt, Gamma és a Fehéregyensúly módosítására van lehetőség.



- Fekete tónus (Ki / Sötét / Sötétebb / Legsötétebb): A képernyő feketeszintjének kiválasztásával beállíthatja a képernyő mélységét.
- Dinamikus kontraszt (Ki / Alacsony / Közepes / Magas): A képernyő kontraszt beállítása.
- Árnyékrészletesség (-2~+2): Sötét képek fényerejének növelése.
 - PC módban nem használható.

- Gamma: Az elsődleges színintenzitás beállítása.
 Szakértői minta (Ki/1. minta/2. minta): A Szak
- Szakértői minta (Ki/1. minta/2. minta): A Szakértői minta funkció futtatásával a kép generátor vagy szűrő használata nélkül beállítható. Ha eltűnik a képernyőmenü, vagy nem a Kép menü nyílik meg, a beállítás mentésre került, és eltűnik a Szakértői minta ablak.
 - A Szakértői minta működése közben nem hallható hang.
 - Csak DTV, Komponens és HDMI módban elérhető.
- Csak RGB üzemmód (Ki / Vörös / Zöld / Kék): A Szín vagy az Árnyalat beállítása a külső eszköz (DVD lejátszó, házimozi stb.) képének Vörös, Zöld és Kék színéhez.
- Színköz (Auto. / Természetes / Egyedi): A képalkotáshoz felhasználható színtartomány beállítása. A Színköz Egyéni beállításával módosíthatja a Szín, Vörös, Zöld, Kék értékeket, vagy a Visszaáll. opcióval visszaállíthatja az alapértékeket.
- Fehéregyensúly: A színhőmérséklet beállítása a természetesebb kép érdekében.

R-eltolás / G-eltolás / B-eltolás: Beállíthatja az egyes színek (vörös, zöld, kék) intenzitását.

R-eltolás / G-eltolás / B-eltolás: Beállíthatja az egyes színek (vörös, zöld, kék) erősségét.

Visszaállítás: A Fehéregyensúly alapértelmezett beállításainak visszaállítása.

- 10 p fehéregyensúly (Ki/Be): A fehéregyensúly szabályozása tízpontos intervallumonként a vörös, a zöld és a kék fényerejének beállításával.
 - Film képmód esetén, valamint TV, HDMI vagy Komponens külső bemeneti módban áll rendelkezésre.
 - Előfordulhat, hogy egyes külső eszközök nem támogatják ezt a funkciót.

Intervallum: A beállítás intervallumának kiválasztása.

Vörös: A vörösszint beállítása.

Zöld: A zöldszint beállítása.

Kék: A kékszint beállítása.

Visszaáll.: A 10 p fehéregyensúly alapértelmezett beállításainak visszaállítása.

- Bőrszín tónus: "Bőrszín tónus" rózsaszín kiemelése.
- Éljavítás (Ki / Be): Objektumok határvonalának kiemelése.
- xvYCC (Ki / Be): Az xvYCC mód bekapcsolása kiemeli a részleteket és megnöveli a színközt, ha a HDMI vagy Komponens BE csatlakozóhoz csatlakoztatott külső eszközről (pl. DVD lejátszóról) néz filmet .
 - Film kép mód esetén, valamint HDMI vagy Komponens külső bemeneti módban áll rendelkezésre.
 - Előfordulhat, hogy egyes külső eszközök nem támogathatják ezt a funkciót.

14 Magyar

23

Képopciók

PC módban csak a Színtónus, Méret és a Automatikus védelem ideje módosítható.



- Színtónus (Hideg / Normál / Meleg1 / Meleg2)
 - A Meleg1 és a Meleg2 nem használható, ha a képmód beállítása Kiemelt.
 - A TV-készülék bemenetéhez csatlakoztatott minden külső eszköz beállításai módosíthatók és tárolhatók.
- Méret: A kábeltelevíziós egység/ műholdvevő is rendelkezhet saiát képméret-beállítási lehetőségekkel. Ennek ellenére leginkább a 16:9 mód használatát



Autom. széles: A kép méretének automatikus beállítása 16:9 oldalarányra.

16:9 : A kép méretének a 16:9 oldalarányra történő igazítása DVD-khez vagy szélesvásznú tévéadásokhoz.

Széles nagyítás: A kép nagyítása a 4:3-as aránynál jobban.

Állítsa be a pozíciót a ▲ és a ▼ gombokkal.

Nagyítás: A 16:9 szélességű kép függőleges irányban történő nagyítása, a képernyő kitöltéséig.

Állítsa be a pozíciót vagy a méretet a A és a V gombokkal.

4:3 : Ez az alapértelmezett beállítás film vagy normál tévéadás megtekintéséhez.

Ne használja sokáig a 4:3-as formátumot. A képernyő bal és jobb oldalán, valamint közepén kialakuló sávok képmegőrzést (képernyőbeégést) idézhetnek elő, amelyre nem vonatkozik a garancia.

Illesztés a képernyőhöz): Teljes, levágás nélküli képet biztosít, ha a bejövő jelsorozat HDMI (720p / 1080i / 1080p) vagy Komponens (1080i / 1080p).

MEGJEGYZÉS

- HDMI (1080i / 1080p) vagy Komponens (1080i / 1080p) módban a Képernyőhöz igazítás kiválasztása után előfordulhat, hogy a képet középre kell igazítani:
 - A ◀ vagy a ▶ gombbal válassza ki a Helvzet lehetőséget.
 - 2. Nyomja meg az ENTER gombot.
 - 3. A ▲, ▼, ◀ vagy ► gombbal mozgathatja a képet.
- · A bemenet forrásától függően a képméret beállítási lehetőségei eltérőek lehetnek.
- Az elérhető elemek a kiválasztott módtól függően eltérőek lehetnek

- PC módban csak a 16:9 és a 4:3 mód állítható be.
- Ha az Illesztés a képernyőhöz funkciót HDMI 720p bemenettel használja, 1 sor le lesz vágva fönt, lent, a jobb és a bal oldalon, akárcsak a Túlpásztázás funkció
- Képernyő mód (16:9 / Széles nagyítás / Nagyítás / 4:3): Csak akkor áll rendelkezésre, ha a képméret beállítása Autom. széles. Megadhatja, hogy a kívánt képméret 4:3 WSS (szélesvásznú adás) vagy eredeti méret legyen. Egyes európai országokban eltérő képméretre van szükség.
 - Nem érhető el PC, Komponens vagy HDMI módban.
- Digitális zajszűrés (Ki / Alacsony / Közepes / Magas / Auto. / Automatikus megjelenítés): Ha gyenge a sugárzott jel, akkor statikus és szellemkép jelenhet meg. Válassza ki valamelyik opciót a jobb képminőség elérése érdekében.

Automatikus megjelenítés: Analóg csatornák közötti váltás esetén a jelerősség megjelenítése.

- Csak analóg csatornák esetén áll rendelkezésre.
- A fogadott jel akkor a legjobb, ha a sáv zöld színű.
- MPEG zajszűrő (Ki / Alacsony / Közepes / Magas / Auto.): Csökkenti az MPEG zajt a jobb képminőség elérése érdekében. PC módban nem használható.
- HDMI feketeszint (Normál / Alacsony): A képernyő feketeszintjének kiválasztása a képernyő mélységének beállításához.
 - Csak HDMI módban érhető el (RGB jelek).
- Film mód (Ki / Auto.1 / Auto.2): A TV-készülék minden jelforrásból automatikusan érzékeli és feldolgozza a filmjeleket, így optimalizálva a képminőséget.
 - TV, AV, KOMPONENS (480i / 1080i) és HDMI (480i / 1080i) esetén támogatott.
- 100Hz Motion Plus (Ki / Tiszta / Normál / Sima / Egyedi / Bemutató): A tisztább kép érdekében a leggyorsabb jeleneteknél eltávolítja a bemozdulást.
 - A 100 Hz Motion Plus aktiválása esetén a képernyőn zaj jelentkezhet. Ebben az esetben kapcsolja Ki a 100 Hz Motion Plus funkciót.

Elmosódáscsökkentés: A videoforrások képélességének heállítása

Torzításcsökkentés: A videoforrások torzításcsökkentésének beállítása filmnézés közben.

Visszaállítás: Az egyéni beállítások visszaállítása.

Automatikus védelem ideje (2 óra / 4 óra / 8 óra / 10 óra / Ki): Ha a képernyőn folyamatosan ugyanaz kép látható, működésbe lép az automatikus képernyőbeégés elleni védelem.

Kép visszaállítása (OK / Mégse)

Az aktuális képmód visszaállítása az alapértelmezett beállításokra.

Alapbeállítások

A TV beállítása a számítógéppel

Állítsa a bemeneti forrást a PC-re.

Automatikus beállítás TOOLS 2

A frekvencia érték/képhelyzet beállítása és a beállítások automatikus finomhangolása.

HDMI/DVI kábellel való csatlakoztatás esetén nem érhető el.

Képernyő

- Durva / Finom: Képzaj eltüntetése vagy csökkentése. Ha a zaj pusztán finomhangolással nem szűnik meg, akkor állítsa be a lehető legpontosabban (Durva) a frekvenciát, majd végezze el ismét a finomhangolást. A zaj csökkentése után igazítsa be újra a képet a képernyő közepére.
- Képhelyzet: Állítsa be a PC képhelyzetet a nyílgombokkal (▲ / ▼ / ◀ / ►).
- Kép visszaállítása: A kép alapértelmezett beállításainak visszaállítása.

A TV-készülék használata számítógép-kijelzőként

A (Windows XP alapú) számítógépes szoftver beállítása A Windows és a videokártya verziójától függően a ténylegesen megjelenő PC képernyő eltérő lehet, azonban majdnem mindig ugyanazok az alapbeállítási információk érvényesek. (Ellenkező esetben lépjen kapcsolatba a számítógép gyártójával vagy a Samsung márkakereskedőjével.)

- Kattintson a Windows Start menüjében a "Vezérlőpult" lehetőségére.
- A "Vezérlőpultl" megjelenésekor válassza az "Megjelenés és témák" kategóriát. Ekkor megjelenik egy párbeszédablak.
- Kattintson a "Kijelző" lehetőségre. Ekkor megjelenik egy párbeszédablak.
- 4. Az ablakban kattintson a "Beállítások" fülre.
- A méret (felbontás) helyes beállítása [optimális: 1920 x 1080 képpont]
- Ha van függőleges frekvenciaopció a képernyőbeállítások párbeszédablakában, annak megfelelő értéke "60" vagy "60 Hz". Egyéb esetben kattintson az "OK" gombra, és lépjen ki a párbeszédpanelből.

Hang menü

Az előre beállított képmód megváltoztatása

SRS TheaterSound TOOLS

- Normál: A normál hangmód kiválasztása.
- Zene: A zene kiemelése a többi hang közül.
- Film: A filmek megtekintéséhez legmegfelelőbb hang biztosítása.



- Tiszta hang: A szöveget az egyéb hangokhoz képest kiemeli.
- Hangosított: A magas frekvenciájú hang erősségének növelése, hogy jobb legyen a hangélmény a nagyot hallók számára.

Hangbeállítások módosítása

Equalizer

A hangmód beállítása.

- Balansz bal/jobb: A balansz szabályozása a jobb és baloldali hangszóró között.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Sávszélesség beállítása): A különböző sávszélességű frekvenciák szintjének beállítása.
- Visszaállítás: A hangszínszabályozó alapértelmezett beállításainak visszaállítása.

Hangrendszerek stb.

SRS TruSurround HD (Ki / Be) TOOLS

(csak normál hangbeállítás)

Ez a funkció virtuális 5.1 csatornás térhatású hangélményt nyújt egy pár hangszórón vagy HRTF (Head Related Transfer Function - Fejhez kapcsolódó átviteli funkció) technológiát alkalmazó fejhallgatón keresztül.

SRS TruDialog (Ki / Be)

(csak normál hangbeállítás)

Ez a funkció lehetővé teszi a beszéd hangerejének növelését a háttérzenéhez vagy a hanghatásokhoz képest, hogy tisztábban lehessen hallani a párbeszédeket a műsor megtekintése közben.

Szinkronhangnyelv

(csak digitális csatornák esetén)

A hang alapértelmezett nyelvének módosítása.

A választható nyelv a műsorszolgáltatástól függően eltérő lehet.

Hangformátum (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(csak digitális csatornák esetén)

Ha a hangkibocsátás egyszerre történik a fő hangszóróból és a hangosító berendezésből, visszhangosság is előfordulhat a fő hangszóró és a hangosító berendezés eltérő dekódolási gyorsasága miatt. Ilyen esetekben használja a TV hangszóró funkcióját.

A hangformátum opció a műsorszolgáltatástól függően eltérő lehet. Az 5.1 csatornás Dolby digital hangzás csak akkor használható, ha a TV optikai kábellel csatlakozik a külső hangszóróhoz.

23

Hangjellemzők

(nem minden régióban elérhető) (csak digitális csatornák esetén)

A funkció lényege, hogy a műsorszórótól érkező fő hang mellett a hangalámondás hangsávja is hallható.



- Hangalámondás (Ki / Be): A hangalámondás funkció be- és kikapcsolása.
- Hangerő: A hangalámondás hangerejének beállítása.

Automatikus hangerő (Ki / Normál / Éiszakai)

A hangszint kiegyenlítéséhez az összes csatornán állítsa be a Normál lehetőséget.

Éjszakai: Ez a mód jobb hangélményt nyújt a Normál módhoz képest, mivel szinte teljesen zajtalan. Ez éjszaka hasznos.

Hangszóró kiválasztása (Külső hangszóró / TV hangszóró)

A fő hangszóró és az audiovevő dekódolási sebessége közötti eltérés miatt visszhang keletkezhet. Ilyen esetekben állítsa be a Külső Hangszóró lehetőséget a TV-készüléken.

- Ha a Hangszóró Kiválasztása menüpont a Külső Hangszóró lehetőségre van állítva, akkor a hangerő és a MUTE gombok nem működnek, és a hangbeállítások korlátozottak.
- Ha a Hangszóró Kiválasztása menü beállítása Külső Hangszóró, akkor válassza ezeket a beállításokat.
 - TV Hangszóró: Ki, Külső Hangszóró: Be
- Ha a Hangszóró Kiválasztása menü beállítása TV Hangszóró, akkor válassza ezeket a beállításokat.
 - TV Hangszóró: Be, Külső Hangszóró: Be
- Ma nincs videojel, mindkét hangszóró elnémul.

További beállítás

(csak digitális csatornák esetén)

- DTV audio szintje (MPEG / HE-AAC): Ez a funkció lehetővé teszi a beszéd jel (a digitális TV adásnál vett jelek egyike) hiányosságának a kívánt szintre csökkentését.
 - A sugárzott jel típusának megfelelően az MPEG / HE-AAC beállítható -10 dB és 0 dB között.
 - A hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez állítson be egy 0 és -10 közötti értéket.

SPDIF-kimenet: Az SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) digitális hang létrehozására szolgál, ami csökkenti a hangszórókba és a különféle digitális eszközökbe, például DVD lejátszókba jutó interferenciát.

Audioformátum: Digitális TV-adás vétele esetén kiválaszthatja a Digitális Audiokimenet (SPDIF) formátumot a PCM és a Dolby Digital opciók közül.

Ha szeretné tökéletesíteni az interaktív 3D hangélményt, csatlakoztasson 5.1 csatornás hangszórókat Dolby Digital beállítással.

Hang késleltetése: Kijavíthatja a hang és a kép közötti eltérést, ha TV-t vagy videót néz és digitális hangkimenetet hallgat külső eszköz, például AV vevő használatával.

- Dolby Digital töm. (Line / RF): Ez a funkció minimálisra csökkenti a jel hiányosságát a dolby digitális jel és a beszéd jel (pl. MPEG audio, HE-AAC, ATV hang) között.
 - Dinamikus hangzáshoz válassza a Line (Line) lehetőséget, a halk és a hangos hanghatások közötti különbség éjszakai csökkentéséhez pedig az RF lehetőséget.

Line: A -31 dB-nél (referencia) erősebb vagy gyengébb jelek kimeneti szintjét -20 dB, illetve -31 dB értékre állítja be.

RF: A -31 dB-nél (referencia) erősebb vagy gyengébb jelek kimeneti szintjét -10 dB, illetve -20 dB értékre állítja be.

Hang visszaállítása (OK / Mégse)

Az összes hangbeállítás visszaállítása a gyári alapértelmezett értékre.

A hangmód kiválasztása

Kettős I-II beállítás esetén az aktuális hangmód megjelenik a képernyőn.



	Hang típusa	Kettős I-II	Alapbeállítás	
4.0	Monó	Monó	Automatikus	
A2 sztereó	Sztereó	Sztereó ↔ Monó	váltás	
3216160	Kettős	Kettős-I ↔ Kettős-II	Kettős-I	
	Monó	Monó	Automatikus	
NICAM	Sztereó	Monó ↔ Sztereó	váltás	
Sztereó	Kettős	Monó → Kettős-I	Kettős-I	
		Kettős-II ∠		

- Gyenge sztereójel és automatikus váltás esetén állítsa a készüléket monó módba.
- Csak sztereó hangjel esetén aktív.
- Csak a Bemenet forrás TV beállítása esetén áll rendelkezésre.

Alapbeállítások

Beállítás menü

A pontos idő beállítása

ldő

- Óra: Az órát azért kell beállítani, hogy használni lehessen a TV különböző időzítős funkcióit.
 - Az INFO gomb minden megnyomásakor megjelenik az aktuális idő.
 - Ha kihúzza a tápkábelt a fali aljzatból, az órát újból be kell állítani.

Óra mód (Auto. / Kézi)

- A sugárzó állomástól és a jeltől függően előfordulhat, hogy az automatikusan beállított idő nem pontos. Ebben az esetben állítsa be kézzel az időt.
- Az idő automatikus beállításához csatlakoztatni kell az antennát

Órabeállítás: Állítsa be kézzel a Hónap, Nap, Év, Óra és a Perc értékét.

Csak akkor áll rendelkezésre, ha az Óra mód beállítása Kézi.

Időzóna: Az időzóna kiválasztása.

- Ez a funkció csak Auto. módra állított Óra mód esetén elérhető.
- A sugárzó állomástól és a jeltől függően előfordulhat, hogy az automatikusan beállított idő nem pontos. Ebben az esetben állítsa be kézzel az időt.

Az Automatikus kikapcsolás használata

- Automatikus kikapcsolás TOOLS: : Meghatározott, előre beállított idő elteltével automatikusan kikapcsolja a TV-t. (30, 60, 90, 120, 150 vagy 180 perc).
 - Az Autom. kikapcsolás funkció kikapcsolásához válassza a Ki lehetőséget.

A be- / kikapcsolási idő beállítása

Időzítő 1 / időzítő 2 / időzítő 3: Az időzítő be- és kikapcsolásához három különböző beállítás adható meg. Először az órát kell beállítania.



Bekapcsolási idő / Kikapcsolási idő: Az óra, a perc és a bekapcsolás / kikapcsolás beállítása. (Az időzítésnek a kiválasztott beállítással történő aktiválásához válassza a Bekapcsol opciót.)

Hangerő: A kívánt hangerő beállítása.

Forrás: Válassza ki, hogy a TV (TV)-t vagy az USB-eszköz tartalmát szeretné-e elindítani a TV automatikus bekapcsolásakor. (Az USB (USB) csak akkor választható ki, ha csatlakoztatott USB-eszközt a TV-készülékhez.

Antenna (ha a Forrás beállítása TV): Válasszon az ATV vagy a DTV lehetőségek közül.

Csatorna (ha a Forrás beállítása TV): A kívánt csatorna kiválasztása.

Tartalom (ha a Forrás beállítása USB): Válasszon egy mappát az USB-eszközön, amely a TV automatikus bekapcsolása után lejátszandó zene- vagy képfájlokat tartalmazza.

- Ha nincs zenefájl az USB-eszközön vagy nincs kiválasztva zenefájlokat tartalmazó mappa, akkor előfordulhat, hogy az Időzítő funkció nem fog megfelelően működni.
- Ha csak egy képfájl található az USB-eszközön, nem indul el a diavetítés.
- Ha a mappa neve túl hosszú, a mappát nem lehet kiválasztani.
- Minden egyes alkalmazott USB-eszköz saját hozzárendelt mappával rendelkezik. Több azonos típusú USB-eszköz használata esetén mindig eltérő nevű mappákat rendeljen hozzá az egyes USB-eszközökhöz.

Ismétlés: Válasszon az Egyszer, Naponta, H~P, H~Szo, Szo~V vagy a Kézi lehetőségek közül. A Kézi lehetőség kiválasztása esetén beállíthatja, hogy melyik napon kapcsoljon be az időzítő.

A

✓ jelzés azt jelenti, hogy a nap ki van jelölve.

Automatikus kikapcsolás (csak akkor áll rendelkezésre, ha a TV időzítővel lett bekapcsolva): Ha 3 órán keresztül nem nyúlnak a TV-hez, akkor a túlmelegedés megelőzése érdekében automatikusan kikapcsol.

Programok zárolása

Biztonság

- A beállítási képernyő előtt megjelenik a PIN megadására szolgáló képernyő.
- Adja meg 4 számjegyű PIN kódját, amely az alapértelmezés szerint 0-0-0-0. Változtassa meg a PIN kódot a PIN módosítása opció használatával.
- Gyermekzár (Ki / Be): Csatornákat zárolhat a Csatornakezelő funkcióval, hogy illetéktelen személyek, például gyermekek, ne nézhessék a számukra nem megfelelő műsorokat.
 - Csak a Bemenet forrás TV beállítása esetén áll rendelkezésre.
- Szülői zár (Szülői értékelés): A felhasználó által választott 4 számjegyű PIN kód segítségével megakadályozza, hogy illetéktelen személyek, például gyermekek nézhessék a számukra nem megfelelő műsort.

Összes engedélyezése: Az összes TV korlátozás kikapcsolása.

A Szülői zár elem országonként eltérő.

PIN módosítása: Módosíthatja személyi azonosítóját, amely a TV beállításához szükséges.

Ha elfelejtette a PIN kódot, nyomja le a távirányító alábbi gombjait a következő sorrendben a kód "0-0-0-0"-ra történő visszaállításához: POWER (ki) → MUTE $\rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow POWER$ (be).

Egyéb funkciók

Nyelv

- A menü nyelve: A menü nyelvének beállítása.
- Teletext nyelve: A teletext kívánt nyelvének beállítása.
 - Abban az esetben, ha a választott nyelv nincs a sugárzott nyelvek között, az angol lesz az alapnyelv.
- Beállítás (Elsődleges audio nyelv / Másodlagos audio nyelv / Elsődleges feliratnyelv / Másodlagos feliratnyelv / Elsődleges teletext nyelv / Másodlagos teletext nyelv): Adja meg, hogy mi legyen az alapértelmezett nyelv a csatorna kiválasztásakor.

Felirat

Ez a menü használható a Felirat mód beállításához.



- 🖎 A felirat funkció **Komponens**vagy HDMI módban nem működik.
- Felirat (Ki / Be): A feliratok megjelenítése vagy elrejtése.
- Mód (Normál / Nagyothalló): A felirat mód beállítása.
- Felirat nyelve: A felirat nyelvének beállítása.
 - Ha a nézett műsor nem támogatja a Nagyothalló funkciót, automatikusan bekapcsol a Normál mód, akkor is, ha a Nagyothalló mód lett kiválasztva.
 - Abban az esetben, ha a választott nyelv nincs a sugárzott nyelvek között, az angol lesz az alapnyelv.

Digitális szöveg (Tiltás / Engedélyezés) (csak Nagy-Britannia esetén)

Ez a funkció akkor engedélyezett, ha a műsort digitális szöveggel együtt sugározzák.

Hálózat (Hálózat típusa / Hálózati beállítások / Hálózat tesztelése / Samsung Wireless Link / SWL-kapcsolódás)

A beállítási lehetőségekről szóló részletes leírást lásd a "Hálózati kapcsolatok" című részben. (23. oldal)

Általános információk

Játék mód (Ki / Be): PlayStation™ vagy Xbox™ játékkonzolokhoz csatlakoztatva a játék mód kiválasztásával a készülék még valósághűbb játékélményt nyújt.

MEGJEGYZÉS

- Játék módra vonatkozó óvintézkedések és korlátozások
 - Ha ki szeretné húzni a játékkonzolt, és másik külső eszközre szeretne váltani, állítsa a Játék mód opciót Ki helyzetűre a beállítás menüben.
 - Ha a TV menüt Játék mód ban jeleníti meg, a képernyőkép enyhén remeg.
- A Játék mód TV és PC módban nem érhető el.
- A játékkonzol csatlakoztatása után állítsa a Játékmód opciót Be helyzetbe, hogy elkerülje a gyenge képminőséget.
- Ha a Játék mód beállítása Be: A Kép mód beállítása Normál, a Hang mód beállítása pedig Egyéni.
- BD Wise (Ki / Be): Az optimális képminőség biztosítása a **BD Wise** funkciót támogató Samsung DVD, Blu-ray és házimozi berendezések esetén. A BD Wise funkció Be beállítása esetén a kép mód automatikusan átvált az optimális felbontásra.
 - Akkor áll rendelkezésre, ha BD Wise funkcióval rendelkező Samsung berendezéseket csatlakoztat HDMI-kábellel.
- Menü átlátszósága (Világos / Sötét): A menük átlátszósága beállítható.
- Dallam (Ki / Alacsony / Közepes / Magas): Beállíthatja, hogy megszólaljon-e dallam a TV be-/kikapcsolásakor.

Közös illesztőfelület

- Cl menü: Ezzel válik használhatóvá a CAM modul által biztosított menü. A PC-kártya menüjétől függően válassza a CI menü lehetőséget.
- Alkalmazási info.: A CI nyílásba behelyezett CAM modulon és a CAM modulba behelvezett "CI vagy CI+ CARD" kártván lévő információk megtekintése. A CAM bármikor telepíthető, a TV bekapcsolt és kikapcsolt állapotában is.
- 1. A CI CAM modul külön kapható, illetve megrendelhető a forgalmazótól.
- 2. Helyezze be teljesen a "CI vagy CI+ CARD" kártyát a CAM modulba a nyíl irányának megfelelően.
- 3. Helyezze be a "CI vagy CI+ CARD" kártyával ellátott CAM modult a közös felület (CI) nyílásába a nyíl irányának megfelelően, a nyílással párhuzamosan.
- 4. Ellenőrizze, hogy látható-e kép a kódolt csatornán.

Alapbeállítások

Kép a képben (PIP)

PIP TOOLS

Televíziós vétel és egy külső videoforrás egyidejű megtekintése. A PIP (Kép a képben) funkció csak különböző módokkal működik.

MEGJEGYZÉS

- Ha a TV-készüléket PIP módban kapcsolja ki, eltűnik a Kép a képben ablak.
- · Néha előfordulhat, hogy a kép a képben ablakban látható alkép minősége valamelyest romlik, amikor a főképernyőn játékot vagy karaokét néz.
- Az Internet@TV működése közben a PIP funkció nem használható.
- A Kép a képben funkció beállításai

Főkép	Alkép	
Komponens, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV	

- PIP (Ki / Be): A Kép a képben funkció ki-, illetve bekapcsolása.
- Csatorna: Kiválaszthatja az alképen látható csatornát.
- Méret (/ Liválaszthatja az alkép méretét.
- Helyzet (/ / / / Kiválaszthatja az alkép helvzetét.
- Hangválasztás (Főkép / Alkép) : Kiválaszthatja a kívánt hangforrást (Főkép / Alkép) PIP módban.

Támogatás menü

Öndiagnosztika

Az öndiagnosztika akár néhány másodpercig is tarthat, ez a TV normál működésének része.

- Képteszt (Igen / Nem): Képproblémák ellenőrzésére. Annak ellenőrzésére, hogy fennáll-e még a probléma, ellenőrizze a színmintát.
- Hangteszt (Igen / Nem): A hangproblémák ellenőrzéséhez használja a beépített dallamot.
 - Ha a hangteszt végrehajtása előtt nem hallható hang a TV hangszóróiból, ellenőrizze, hogy a Hangszóró kiválasztása beállítása a Hang menüben TV hangszóró legyen.
 - A dallam akkor is hallható lesz a teszt során, ha a Hangszóró kiválasztása beállítása Külső Hangszóró vagy ha a készülék le lett némítva a MUTE gombbal.

- Jelinformáció: (csak digitális csatornák esetén) A HDTV csatorna esetén vagy tökéletes a vételi minőség vagy nem érhető el a csatorna. A jelerősség növelése érdekében állítsa be az antennát.
- Hibaelhárítás: Ha úgy tűnik, hogy probléma van a TVkészülékkel, tekintse át ezt a leírást.
 - Ha a következő hibaelhárítási tippek közül egyik sem alkalmazható, forduljon a Samsung ügyfélszolgálathoz.

Szoftverfrissítés

A Szoftverfrissítés elvégezhető egy sugárzott jelen keresztül vagy a legújabb termékszoftver-verzió letöltésével a samsung.com honlapról egy USB-memória eszközre.

Jelenlegi verzió a szoftver már telepítve van a TVkészülékre.

A szoftver elnevezése "év/hónap/nap_verzió".



A legfrissebb verzió telepítése

USB segítségével:

Helvezzen be a TVkészülékbe egy USBmeghajtót, amely tartalmazza a www.samsung.com oldalról letöltött firmware frissítés fájlt. Ügyeljen arra, hogy frissítés közben ne húzza ki a tápcsatlakozót és ne távolítsa el az

USB-eszközt. A firmware frissítésének befejeztével a TV automatikusan ki- és bekapcsol. Mikor a szoftverfrissítés befejeződött, a saját kép- és hangbeállítások visszaállnak az alapértelmezett beállításokra. Azt tanácsoljuk, hogy jegyezze fel az

egyéni beállítások értékeit, így könnyedén visszaállíthatja őket a frissítést követően.

USB-meghajtó

- Online: A szoftvert az internet segítségével frissítheti.
 - Először konfigurálja a hálózatot. A Hálózati beállítás használatára vonatkozó, részletes eljárásokat lásd a "Hálózat beállítása" utasításainál.
 - Ha az internet nem működik megfelelően, akkor előfordulhat, hogy a kapcsolat megszakadt. Próbálja meg újra a letöltést. Ha a probléma nem szűnik meg, töltse le USB-meghajtóra, és frissítse a készüléket.
- Csatorna segítségével: A szoftver frissítése a sugárzott jel segítségével.
 - Ha a funkció a szoftverátvitel ideje alatt került kiválasztásra, akkor automatikusan megkeresi és letölti a szoftvert.
 - A szoftver letöltéséhez szükséges idő a jel állapotától függ.
- Készenléti frissítés: A kiválasztott időpontban automatikusan végrehajtásra kerül a kézi frissítés. Mivel a készülék belseje bekapcsol, lehet, hogy az LCD képernyő is bekapcsol egy rövid időre. Ez a jelenség több mint 1 óráig is tarthat, addig, amíg a szoftverfrissítés be nem fejeződik.

Másik szoftver (biztonsági másolat): Az interneten keresztül letöltött szoftververzió megjelenítése. Szoftverfrissítés közben ez a funkció akkor kapcsol be, ha a frissítés az utolsó lépésnél megszakad.

HD csatlakoztatási útmutató

Ez az információ külső eszközök TV-hez történő csatlakoztatása esetén hasznos.

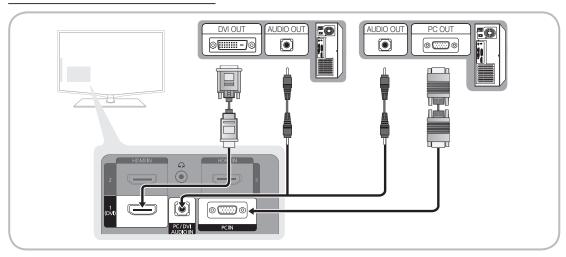
Samsung ügyfélszolgálat

Ez az információ akkor hasznos, ha TV-készüléke nem működik megfelelően, vagy szeretné frissíteni a szoftvert. Itt találhatók a telefonos ügyfélszolgálattal és a termékek, valamint szoftverek letöltésével kapcsolatos információk.

Speciális beállítások

Csatlakoztatás PC-hez

HDMI-DVI kábel / D-sub kábel használatával



Megjelenítési módok (D-Sub és HDMI/DVI bemenet)

Az optimális felbontás 1920 X 1080 @ 60 Hz.

Mód	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Képpontóra-frekvencia (MHz)	Szink. polaritás (V/F)
	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
\/F0 A O\/F	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VESA CVT	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VECA OTE	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GTF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

MEGJEGYZÉS

- HDMI/DVI csatlakoztatás esetén a HDMI IN 1(DVI) csatlakozót kell használnia.
- A sorváltós módot a rendszer nem támogatja.
- Nem szabványos videoformátum kiválasztása esetén az egység működése rendellenes lehet.
- A készülék az önálló és az összetett módokat támogatja. Az SOG-módot nem támogatja.

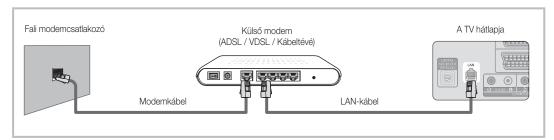
Hálózati kapcsolat

A TV-n beállítható az internet-hozzáférés úgy, hogy a helyi hálózaton (LAN) keresztül, vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolattal működjön.

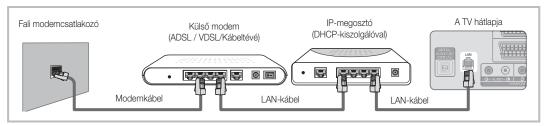
Csatlakozás vezetékes hálózathoz

A TV a helyi hálózathoz (LAN) háromféleképp csatlakoztatható kábellel:

• 5-ös kategóriájú kábellel kösse össze a TV hátulján található LAN-portot külső modemmel. Lásd az alábbi ábrát.



 Kösse össze a TV hátulján található LAN-portot külső modemhez csatlakozó IP-megosztóval. A csatlakozáshoz 5-ös kategóriájú kábelt használjon. Lásd az alábbi ábrát.



A hálózat konfigurálásától függően a TV hátulján található LAN-portot közvetlenül is összekötheti hálózati fali aljzattal,
 5-ös kategóriájú kábel használatával. Lásd az alábbi ábrát. Ne feledje, hogy a fali aljzat egy, az épületen belül található modemhez vagy útválasztóhoz csatlakozik.



Ha dinamikus hálózattal rendelkezik, dinamikus állomáskonfiguráló protokollt (DHCP) támogató ADSL-modemet vagy
-útválasztót használjon. A DHCP protokollt támogató modemek és útválasztók automatikusan beállítják a TV-készüléknek
az internetcsatlakozáshoz szükséges IP-címet, alhálózati maszkot, átjárót és DNS-értékeket, így ezeket nem kell
manuálisan megadni. A legtöbb otthoni hálózat dinamikus hálózat.

Vannak olyan hálózatok, amelyekhez statikus IP-cím szükséges. Ha a hálózathoz statikus IP-címre van szükség, adja meg manuálisan az IP-címet, az alhálózati maszkot, az átjárót és a DNS-értékeket a hálózati csatlakoztatáskor a TV-n megjelenő kábelbeállítási képernyőn. Az IP-címet, az alhálózati maszkot, az átjárót és a DNS-értékeket internetszolgáltatója bocsáthatja rendelkezésére. Ha Windows rendszerű számítógéppel rendelkezik, az értékeket a számítógép segítségével is megkaphatja.

Akkor is használhat DHCP protokollt támogató ADSL-modemet, ha a hálózat a statikus IP-címet támogatja. A DHCP protokollt támogató ADSL-modemekkel is használhatók statikus IP-címek.

A hálózat beállítása (Automatikus)

Ha a TV-t DHCP protokollt támogató hálózathoz csatlakoztatja, a **Hálózat beállítása** lehetőségnél használja az automatikus beállítást. A TV automatikus kábeles hálózati csatlakoztatásához hajtsa végre a következő lépéseket:

Automatikus beállítás

- Csatlakoztassa a TV-t a helyi hálózathoz az előző részben leírt módon.
- Kapcsolja be a TV-t, a távirányítón nyomja meg a MENU gombot, a ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a Beállítás lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER 🖼 gombot.
- A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a Hálózat lehetőséget a Beállítás menüben, majd nyomja meg az ENTER ☐ gombot. Megjelenik a Hálózat képernyő.



- 4. A Hálózat képernyőn válassza a Hálózat típusa opciót.
- Állítsa be a Hálózat típusa menüpontban a Vezetékes lehetőséget.
- Válassza ki a Hálózat beállítása lehetőséget. Megjelenik a Hálózat beállítása képernyő.



- Az Internetprotokoll-beállítás lehetőséget állítsa Automatikus értékre.
- Az Automatikus beállítás automatikusan lekéri és megadja az internetkapcsolathoz szükséges értékeket.
- Várjon két percig, majd a távirányítón nyomja meg a RETURN gombot.
- Ha a Hálózat funkció nem tudta megszerezni a hálózati kapcsolathoz szükséges értékeket, kövesse a Kézi beállítás utasításait.

A hálózat beállítása (Kézi)

Ha a TV-t statikus IP-címet támogató hálózathoz csatlakoztatja, a **Hálózat beállítása** lehetőségnél használja a kézi beállítást.

A hálózati csatlakozáshoz szükséges értékek lekérése

A legtöbb Windows rendszerű számítógépen a hálózati csatlakozáshoz szükséges értékeket a következő lépésekkel találhatja meg:

- Jobb egérgombbal kattintson a képernyő jobb alsó részén látható Hálózat ikonra.
- 2. A felugró menüben kattintson az Állapot lehetőségre.
- 3. A párbeszédpanelben kattintson a Támogatás fülre.
- A Támogatás fülön kattintson a Részletek gombra. Megjelennek a hálózati csatlakoztatás értékei.

Kézi beállítás

A TV manuális kábeles hálózati csatlakoztatásához hajtsa végre a következő lépéseket:

- 1. Kövesse az "Automatikus beállítás" c. rész 1-6. lépését.
- Az Internetprotokoll-beállítás lehetőséget állítsa Kézi értékre.
- 3. A távirányító ▼ gombjával lépjen az első adatmezőre.
- 4. Adja meg az IP-cím, az Alhálózati maszk, az Átjáró és a DNS szerver értékeit. A számok beviteléhez használja a távirányító számgombjait, egyik mezőről a másikra pedig a nyílgombokkal léphet.
- Ha végzett, nyomja meg a távirányítón a RETURN gombot.
- Az internetkapcsolat ellenőrzéséhez válassza a Hálózat tesztelése lehetőséget.

Csatlakoztatás vezeték nélküli hálózathoz

Ha a TV-t vezeték nélkül kívánja a hálózathoz csatlakoztatni, egy vezeték nélküli útválasztóra vagy modemre, továbbá egy Samsung gyártmányú vezeték nélküli LAN-adapterre (WIS09ABGN) van szüksége, melyet a TV-készülék hátsó vagy oldalsó paneljén elhelyezett USB-porthoz kell csatlakoztatni. Lásd az alábbi illusztrációt.



A Samsung vezeték nélküli LAN-adapter külön kapható, és csak bizonyos viszonteladóknál, az interneten keresztül és a Samsungparts.com honlapon szerezhető be. A Samsung vezeték nélküli LAN-adapter az IEEE 802.11A/B/G és N kommunikációs protokollokat támogatja. A Samsung az IEEE 802.11N használatát javasolja. Ha videót játszik le IEEE 802.11B/G kapcsolatnál, előfordulhat, hogy a videó lejátszása akadozik.

MEGJEGYZÉS

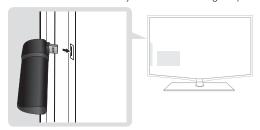
- Vezeték nélküli hálózat használatához mindenképpen "Samsung vezeték nélküli LAN-adapter" (WIS09ABGN) használata szükséges.
- A Samsung vezeték nélküli LAN-adapter külön megvásárolható. A WIS09ABGN vezeték nélküli LAN-adapter csak bizonyos viszonteladóknál, az interneten keresztül és a Samsungparts.com honlapon beszerezhető.
- A vezeték nélküli hálózat használatához a TV-készüléknek csatlakoznia kell a vezeték nélküli IP-megosztóhoz. Ha a vezeték nélküli IP-megosztó támogatja a DHCP-t, akkor TV-készüléke DHCP-t vagy statikus IP-címet is használhat a vezeték nélküli hálózathoz való csatlakozáshoz.
- Válasszon olyan csatornát a vezeték nélküli IP-megosztó számára, amely éppen nincs használatban. Ha a vezeték nélküli IP-megosztó számára beállított csatornát éppen egy másik közeli eszköz használja, interferencia lép fel, és a kommunikáció megszakadhat.
- Ha az alábbiaktól eltérő biztonsági rendszert alkalmaz, az nem fog működni a TV-készülékkel.
- Ha a Valódi magas átbocsátóképességű (Greenfield) 802.11n módot választja, és ha a hozzáférési pont titkosítását WEP, TKIP vagy TKIPAES (WPS2Mixed) típusúra állítja, a Samsung TV-k az új Wi-Fi tanúsítványok előírásainak értelmében nem támogatják a csatlakozást.
- Ha a hozzáférési pont támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) protokollt, PBC (Push Button Configuration) vagy PIN (Personal Indentification Number) segítségével is csatlakozhat a hálózathoz. A WPS bármely módban automatikusan konfigurálja az SSID- és a WPA-kulcsot.
- A Samsung vezeték nélküli LAN-adaptert a TV-készüléktől bizonyos távolságra kell elhelyezni. Ha a csatlakoztatott adapter a TV közvetlen közelében található, egyes csatornák képminősége csökkenhet.
- Ha az útválasztó, a modem vagy az eszköz nincs hitelesítve, előfordulhat, hogy nem csatlakozik a TV-készülékhez a "Samsung vezeték nélküli LAN-adapteren" keresztül.
- A csatlakoztatás lehetséges módjai: A vezeték nélküli hálózati kapcsolat hatféleképpen állítható be.
 - Samsung automatikus konfigurálás
 - PBC (WPS)
 - Automatikus beállítás (az automatikus hálózatkeresési funkcióval)
 - Kézi beállítás
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad-hoc
- Bármely típusú Samsung vezeték nélküli LAN-adaptert közvetlenül a TV USB-portjához kell csatlakoztatni. Az USB HUB nem támogatott.

Megjegyzés

Előfordulhat, hogy a kép bizonyos csatornákon hibásan jelenik meg, amikor a TV a Samsung vezeték nélküli LAN-adapterhez csatlakozik. Ebben az esetben a következő módokon hozza létre a kapcsolatot:

1. módszer

A csatlakoztatáshoz használja az USB derékszög adaptert



A hálózat beállítása (Samsung automatikus konfigurálás)

A funkció a Samsung automatikus konfigurálást támogató hozzáférési pontok esetében elérhető. Ha nincs ilyen hozzáférési pont, a **PBC (WPS)** módszerrel vagy manuálisan csatlakozhat.

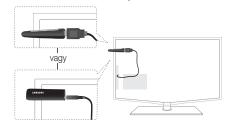
- Ez a funkció a SWL (Samsung Wireless Link) Ki beállítása esetén érhető el.
- A Samsung automatikus konfigurálást támogató berendezések listáját a www.samsung.com weboldalon tekintheti meg.

Beállítás a Samsung automatikus konfigurálással

- Helyezze a hozzáférési pontot a TV mellé, majd kapcsolja be mindkettőt.
 - Mivel az alkalmazások rendszerindítási ideje eltér, valószínűleg kb. 2 percet várnia kell.
 - Ha a LAN-kábelt a hozzáférési pont WANportjához a Samsung automatikus konfigurálás közben csatlakoztatja, a folyamat alatt ellenőrizheti az internetkapcsolatot. Ha nem csatlakoztatja, a Samsung automatikus konfigurálás csak a hozzáférési ponthoz csatlakoztatott eszközt ellenőrzi (az internetkapcsolatot nem).
- 2 perc elteltével csatlakoztassa a Samsung vezeték nélküli LAN-adaptert a TV-hez. Amikor a rendszer felismeri a Samsung vezeték nélküli LAN-adaptert, megjelenik egy felugró ablak.
- Amint létrejött a csatlakozás, helyezze a hozzáférési pontot a Samsung vezeték nélküli LAN-adapterre párhuzamosan, egymástól max. 25 cm-re.
- 4. Várjon, amíg a kapcsolat automatikusan létrejön.
 - Ha a csatlakozás sikertelen, állítsa vissza a hozzáférési pontot és próbálja ismét.
 - Ha a Samsung automatikus konfigurálás nem csatlakoztatja a TV-t a hozzáférési ponthoz, erről a képernyőn megjelenő felugró ablak értesíti. Állítsa vissza a hozzáférési pontot és próbálja meg ismét. Ha a kapcsolat ismét nem jön létre, válassza az egyéb csatlakozás-beállítási módok egyikét (PBC (WPS), automatikus vagy kézi).

2. módszer

A csatlakoztatáshoz használjon hosszabbító kábelt



- Ha létrejött a kapcsolat, helyezze el a megosztót igény szerint.
 - Ha megváltoztak a hozzáférési pont beállításai vagy a vásárlást követő első alkalommal használja az új hozzáférési pontot, ismét el kell végeznie a beállítást az 1. lépéstől kezdve.

PBC (WPS) hálózati beállítás

Beállítás a PBC (WPS) használatával

Ha az útválasztó rendelkezik PBC (WPS) gombbal, tegye a következőket:

- Csatlakoztassa a TV-t a helyi hálózathoz az előző részben leírt módon.
- Kapcsolja be a TV-t, a távirányítón nyomja meg a MENU gombot, ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a Beállítás lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER ☐ gombot.
- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a Hálózat lehetőséget a Beállítás menüben, majd nyomja meg az ENTER ◄ gombot.
- 4. A Hálózat képernyőn válassza a Hálózat típusa opciót.
- Állítsa be a Hálózat típusa opciónál a Vezeték nélküli lehetőséget.
- Válassza ki a Hálózat beállítása lehetőséget. Megjelenik a Hálózat beállítása képernyő.



- 7. Nyomja meg a távirányítón a piros gombot.
- 8. 2 percen belül nyomja meg az útválasztó PBC (WPS) gombját. A TV lejátszója automatikusan lekéri a szükséges hálózatbeállítási értékeket és csatlakozik a hálózathoz.
- Miután létrejött a hálózati kapcsolat, a RETURN gombbal lépjen ki a Hálózat beállítása képernyőből.

A hálózat beállítása (Automatikus)

A legtöbb vezeték nélküli hálózat opcionális biztonsági rendszerrel rendelkezik, mely olyan eszközökkel működik, melyek a hálózati hozzáféréshez titkosított biztonsági kódot (vagy más néven a hozzáférési vagy biztonsági kulcsot) adnak meg. A biztonsági kulcs olyan jelszót jelent, amely tipikusan egy megadott hosszúságú szóból vagy betű- és számsorból áll, és amelyet akkor kellett megadnia, amikor a vezeték nélküli hálózat biztonsági beállítását végezte. Ha ezzel az eljárással állítja be a hálózati kapcsolatot és a vezeték nélküli hálózat biztonsági kulccsal van ellátva, a beállítás során meg kell adnia a jelszót.

Automatikus beállítás

A vezeték nélküli kapcsolat automatikus beállításához tegye a következőket:

- 1. Kövesse a fenti "Beállítás PBC (WPS) használatával" c. rész 1-6. lépését.
- 2. A ▼ gombbal válassza ki az Internetprotokoll-beállítás lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER → gombot. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az Automatikus lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- A ▲ gombbal lépien a Hálózat kiválasztása lehetőségre. majd nyomja meg az ENTER 🗗 gombot. A Hálózat funkció megkeresi a rendelkezésre álló vezeték nélküli hálózatokat. Miután befejezte, megjeleníti a rendelkezésre álló hálózatok listáját.
- 4. A hálózatok listáján a ▲ vagy ▼ gombbal válasszon hálózatot, majd nyomja meg az ENTER gombot.
 - Ha a hozzáférési pont rejtett (láthatatlan), a kapcsolat létrehozásához válassza a Hálózat hozzáadása lehetőséget, majd írja be a megfelelő értékeket a (SSID) Hálózat neve és a Biztonsági kulcs opciónál.
- 5. Ha a Biztonság / PIN felugró ablak jelenik meg, folytassa a 6. lépéssel. Ha a hálózatcsatlakoztatási képernyő jelenik meg, folytassa a 10. lépéssel.
- 6. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a Biztonság vagy a PIN lehetőséget. A legtöbb otthoni hálózat esetében a Biztonság lehetőség ajánlott (a Biztonsági kulcs) miatt). Megjelenik a Biztonság képernyő.



- 7. A Biztonság képernyőn adja meg a hálózat jelszavát.
 - A jelszót az útválasztó vagy a modem beállításakor használt beállítási képernyők egyikén találhatja meg.

- 8. A jelszó megadását a következők szerint végezze:
 - Számok beviteléhez használja a távirányító számgombjait.
 - A Biztonsági kulcs képernyőn egyik gombról a másikra a távirányító nyílgombjaival léphet.
 - A piros gombbal válthat a kis- és nagybetűk között, illetve ezzel jelenítheti meg a szimbólumokat/ karaktereket.
 - Betű vagy szimbólum beviteléhez lépjen az adott betűre vagy szimbólumra, majd nyomja meg az ENTER gombot.
 - Az utolsó megadott betű vagy szám törléséhez nyomja meg a távirányító zöld gombját.
- 9. Ha végzett, nyomja meg a távirányító kék gombját. Megjelenik a hálózatcsatlakoztatási képernyő.
- 10. Várjon, amíg megjelenik a kapcsolatot visszaigazoló üzenet, majd nyomja meg az ENTER 🗗 gombot. Ismét megielenik a Hálózat beállítása képernyő.
- 11. A kapcsolat ellenőrzéséhez a RETURN gombbal válassza a Hálózat tesztelése lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER 🗗 gombot.

A hálózat beállítása (Ad hoc)

A "Samsung vezeték nélküli LAN-adapter" segítségével egyenrangú hálózaton keresztül is csatlakoztathat mobil berendezéshez hozzáférési pont nélkül.

Ez a funkció a SWL (Samsung Wireless Link) Ki beállítása esetén érhető el.

Csatlakoztatás új Ad hoc hálózathoz

- Kövesse a "Beállítás PBC (WPS) használatával" c. rész 1-6. lépését. (26. oldal)
- 2. Válassza a Hálózat kiválasztása lehetőséget. Megjelenik az eszközöket/hálózatokat tartalmazó lista.
- 3. Az eszközlistánál nyomja meg a távirányító kék gombját.
 - Megielenik az Az ad hoc közvetlen Wi-Fikapcsolat egy mobiltelefonnal vagy PCvel. Előfordulhat, hogy a jelenlegi hálózat működése korlátozott. Módosítja a hálózati kapcsolatot? üzenet.
- 4. Adja meg a generált Hálózat neve (SSID) és a Biztonsági kulcs értékét a csatlakoztatni kívánt eszköznek.

Csatlakoztatás meglévő Ad hoc eszközhöz

- Kövesse a "Beállítás PBC (WPS) használatával" c. rész 1-6. lépését. (26. oldal)
- 2. Válassza a Hálózat kiválasztása lehetőséget. Ekkor megjelenik az eszközlista.
- 3. Válassza ki a kívánt eszközt az eszközlistában.
- 4. Ha szükség volt biztonsági kulcsra, adja meg a biztonsági kulcsot.
 - Ha a hálózat működése nem megfelelő, ellenőrizze újra a Hálózat neve (SSID) és a Biztonsági kulcs adatait. A nem megfelelő Biztonsági kulcs lehet a hibás működés oka.

A hálózat beállítása (Kézi)

Ha a többi módszer nem alkalmazható, a hálózatbeállítási értékeket manuálisan kell megadnia.

A hálózati csatlakozáshoz szükséges értékek lekérése

A legtöbb Windows rendszerű számítógépen a következő lépésekkel találhatja meg a hálózati beállításhoz szükséges értékeket:

- Jobb egérgombbal kattintson a képernyő jobb alsó részén látható Hálózat ikonra.
- 2. A felugró menüben kattintson az Állapot lehetőségre.
- 3. A párbeszédpanelben kattintson a Támogatás fülre.
- A Támogatás fülön kattintson a Részletek gombra. Megjelennek a hálózati beállítások.

Kézi beállítás

A következőképpen végezheti el a TV-n a hálózati beállításokat:

- Kövesse a "Beállítás PBC (WPS) használatával" c. rész 1–6. lépését. (26. oldal)
- A ▼ gombbal válassza ki az Internetprotokoll-beállítás lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER ☑ gombot. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a Kézi lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER ☑ gombot.
- 3. A ▼ gombbal lépjen az első adatmezőre (IP-cím).
- 4. Számjegyek megadásához használja a számgombokat.
- Az egyes mezők kitöltése után a ▶ gombbal lépjen a következő mezőre. A többi nyílgombbal is léphet felvagy lefelé, illetve vissza.
- Adja meg az IP-cím, az Alhálózati maszk és az Átjáró ártákát
- 7. A ▲ vagy ▼ gombbal lépjen a DNS lehetőségre.
- A ▼ gombbal lépjen az első DNS beviteli mezőre. A fenti módon adja meg a számjegyeket.
- Miután végzett, a ▲ gombbal lépjen a Hálózat kiválasztása lehetőségre. Válassza ki a hálózatot, és nyomja meg az ENTER → gombot.
- A műveletet folytassa az "Automatikus beállítás" című részben leírt 4. lépéstől (26. oldal).

A hálózat beállítása (SWL (Samsung Wireless Link))

A funkcióval olyan Samsung eszközöket csatlakoztathat TV-készülékéhez, melyek támogatják a PBC (WPS) beállítást. Így megosztó használata nélkül is csatlakoztathat eszközöket TV-készülékéhez.

- Ha a Samsung vezeték nélküli LAN-adapter az USB 2 porthoz csatlakozik, előfordulhat, hogy a hálózat nem működik megfelelően. Azt javasoljuk, hogy az USB 1 (HDD) porthoz csatlakoztassa.
- Csak a 2,4 GHz-es sávot használó megosztók támogatottak. Az 5 GHz-es sávot használó megosztók nem támogatottak.

SWL-kapcsolódás

A PBC (WPS) módot támogató eszközök közvetlenül csatlakoztathatók a TV-készülékhez.

Ez a funkció a SWL (Samsung Wireless Link) Be beállítása esetén érhető el.

Csatlakoztatás a Samsung Wireless Link használatával

A kapcsolat a következő módon hozható létre:

- Kövesse a "Beállítás PBC (WPS) használatával" c. rész 1–5. lépését. (26. oldal)
- Válassza ki a Samsung Wireless Link lehetőséget a
 ▼ gombbal, majd a bekapcsolásához nyomja meg az
 ENTER gombot.
- Válassza az SWL-kapcsolódás lehetőséget a ▼ gombbal, majd nyomja meg az ENTER 🚭 gombot.
- Ha megjelenik a "A kapcsolódáshoz 120 másodpercen belül nyomja meg a PBC gombot támogató eszköz PBC gombját" üzenet, a csatlakozáshoz nyomja meg az eszközön a PBC gombot.
 - További információt a csatlakoztatni kívánt eszköz vezeték nélküli hálózati beállítását leíró útmutatóban talál.
- Ha az eszköz megfelelően van a TV-hez csatlakoztatva, automatikusan megjelenik az üzenet mező
 - Ha a csatlakoztatás sikertelen volt, 2 perc elteltével próbálja meg ismét.

Ha a TV nem csatlakozik az internethez

Előfordulhat, hogy a TV nem tud csatlakozni az internethez, mert internetszolgáltatója állandó védelműként regisztrálta a számítógép vagy a modem MAC-címét (egyedi azonosítószámát), így a jogosulatlan hozzáférés megakadályozása céljából az internethez való minden csatlakozás alkalmával hitelesíti azt. Mivel a TV-készülék eltérő MAC-címmel rendelkezik, az internetszolgáltató ezt nem tudja hitelesíteni, ezért a TV nem tud csatlakozni. A probléma elhárításához forduljon internetszolgáltatójához, ahol eligazítást kaphat arról, hogyan csatlakoztathatja számítógépén kívül egyéb eszközeit (pl. TV-készülékét) az internethez.

Ha az internetszolgáltató azonosítót vagy jelszót kér az internethez való csatlakozáshoz, elképzelhető, hogy a TV-készülék nem tud csatlakozni az internethez. Ebben az esetben az internethez való csatlakozáskor meg kell adnia azonosítóját vagy jelszavát.

Az internetkapcsolat a tűzfallal kapcsolatos problémák miatt is megszakadhat. Ebben az esetben vegye fel a kapcsolatot internetszolgáltatójával.

Ha azt követően sem tud az internethez kapcsolódni, hogy követte az internetszolgáltató utasításait, kérjük, lépjen kapcsolatba a Samsung Electronics ügyfélszolgálatával.

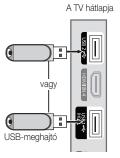
Media Play





USB-eszköz csatlakoztatása

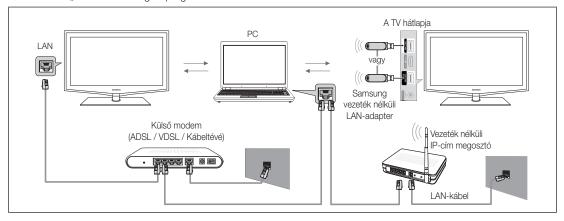
- 1. Kapcsolja be a televíziót.
- Csatlakoztassa a fotó-, zene- és/vagy filmfájlokat tartalmazó USB-eszközt a TVkészülék oldalán található USB 1 (HDD) vagy USB 2 csatlakozóba.
- 3. Ha az USB-eszköz csatlakozott a TV-készülékhez, megjelenik egy előugró ablak. Ezután kiválaszthatja a Médialejátszás lehetőséget.



Csatlakoztatás a számítógéphez hálózaton keresztül

Media Play módban működő hálózati kapcsolaton keresztül lejátszhatja a számítógépre vagy a TV-készülékre elmentett képeket, zenéket és filmeket.

🧠 Ha a **Media Play** funkciót számítógépre mentett fájlhoz kívánja használni, először töltse le a "www.samsung.com" oldalról a "PC Share Manager" programot és a használati útmutatókat.



- 1. A hálózat beállításával kapcsolatos tudnivalókat lásd a "Hálózati kapcsolat" című részben.
 - A TV-készüléket és a számítógépet ugyanarra az alhálózatra kösse. Az első 3 elemnek meg kell egyeznie a TV és a számítógép IP-címének alhálózati címében, és csak az utolsó részt (a gazdaszámítógép címét) lehet megváltoztatni. (pl. IP-cím: 123.456.789.**)
- 2. LAN-kábel segítségével kösse össze a külső modemet és a számítógépet, amelyre telepíteni fogja a Samsung PC Share Manager programot.
 - A TV készüléket közvetlenül, megosztó (router) nélkül csatlakoztathatja a számítógéphez.

- A számítógéphez hálózaton keresztül történő csatlakoztatás esetén a következő funkciók nem elérhetők:
 - A Háttérzene és a Háttérzene beállítása funkció.
 - Fájlok igény szerinti rendezése a Fénykép, Zene és Film mappákban.
 - A ◄ (Vissza) vagy ► (Előre) gomb filmlejátszás közben.
- A Divx DRM, a többcsatornás hang és a képfelirat nem támogatott.
- 🖎 A számítógépre telepített tűzfalnak engedélyeznie kell a Samsung PC Share Manager program futtatását.
- 🖎 Ha a **Media Play** funkciót hálózati kapcsolaton keresztül használja, a kiszolgálótól függően:
 - · Eltérhet a rendezés módia.
 - Előfordulhat, hogy a jelenetkeresési funkciót a rendszer nem támogatja.
 - Előfordulhat, hogy a videolejátszás folytatásához használatos Folytat funkciót a rendszer nem támogatja.
 - Előfordulhat, hogy a Folytat funkció nem támogat több felhasználót. (Csak azt a pontot jegyzi meg, ahol a legutolsó felhasználó leállította a lejátszást.)
 - A tartalominformációtól függően előfordulhat, hogy a ◄ (Vissza), az ► (Előre) vagy a II (Szünet) gomb nem működik.
- Ma vezeték nélküli hálózat esetén akadozik a videolejátszás, vezetékes hálózat használatát javasoljuk.
- 🖎 Előfordulhat, hogy licenccel nem rendelkező médiafájlok esetén nem működik megfelelően.
- S Fontos tudnivalók listája a Médialejátszás használata előtt
 - Az MTP (Media Transfer Protocol Médiaátviteli Protokoll) nem támogatott.
 - A fájlrendszer a FAT16, a FAT32 és az NTFS fájlrendszert támogatja.
 - Előfordulhatnak olyan típusú USB digitális kamerák és audioeszközök, amelyek nem kompatibilisek a TV-készülékkel.
 - A Media Play kizárólag az USB tömegtároló eszközöket (MSC) támogatja. Az MSC egy tömegtár jellegű háttértároló adathordozó eszköz. MSC-eszközök például a Thumb meghajtók, a Flash kártyaolvasók és az USB HDD (az USB HUB nem támogatott). Az eszközöket közvetlenül kell csatlakoztatni a televízió USB portjára.
 - Mielőtt csatlakoztatja az eszközt a TV-készülékhez, mentse el a fájlokat, nehogy megsérüljenek vagy elvesszenek az adatok. A SAMSUNG nem vállal felelősséget a sérült vagy elveszett adatfájlokért.
 - Csatlakoztassa az USB HDD eszközt a kijelölt USB 1 (HDD) porthoz.
 - · Használat közben ne húzza ki az USB-eszközt.
 - AZ MSC az MP3- és JPEG-fájlokat is támogatja, a PTP-eszközök viszont csak a JPEG-fájlokat.
 - Minél nagyobb a kép felbontása, annál később jelenik meg a képernyőn.
 - A legnagyobb támogatott JPEG-felbontás 15360x8640 pixel.
 - Nem támogatott vagy hibás fájlok esetén megjelenik a "Nem támogatott fájlformátum" üzenet.
 - Ha a fájlok rendezésének alapja az Alapnézet, legfeljebb 1000 fájl jeleníthető meg mappánként.
 - A fizetős honlapokról letöltött, digitális jogkezelő rendszerrel (DRM) védett MP3 fájlokat nem lehet lejátszani. A digitális jogkezelő rendszer (DRM) egy olyan technológia, amely integrált és átfogó módon támogatja különböző tartalmak létrehozását, ezek forgalmazását és kezelését, beleértve a jogtulajdonosok jogainak és érdekeinek védelmét, valamint a tartalmak illegális másolásának megakadályozását éppúgy, mint a számlázások és a kifizetések intézését.
 - Ha 2-nél több PTP-eszköz van csatlakoztatva, egyszerre csak egyet használhat közülük.
 - Ha kettőnél több MSC-eszköz van csatlakoztatva, előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel mindegyiket.
 Előfordulhat, hogy a rendszer nem támogatja a nagy (500 mA-nél vagy 5 V-nál magasabb) áramigényű USB-eszközt.
 - Ha az USB-eszköz csatlakoztatása közben túlterheltségre figyelmeztető üzenet jelenik meg, előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel az eszközt, vagy hogy az eszköz hibásan működik.
 - Ha a TV az Autom. védelem ideje pontban beállított ideig nem kap jelet, bekapcsol a képernyővédő.
 - Előfordulhat, hogy a TV-készülékhez csatlakoztatva egyes külső merevlemez-meghajtók automatikusan kilépnek az xenergiatakarékos módból.
 - USB hosszabbítókábel használata esetén előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel az USB-eszközt, vagy nem tudja olvasni az azon tárolt fájlokat.
 - Ha a TV-hez csatlakoztatott USB-eszközt nem ismeri fel a rendszer, ha az eszközön tárolt fájlok sérültek, vagy a fájlokat nem lehet lejátszani, csatlakoztassa az USB-eszközt a számítógéphez, formázza meg, és ellenőrizze a csatlakoztatást.
 - Ha a számítógépről törölt fájl a Media Play futtatásakor még mindig megjelenik, a számítógépen a "Lomtár ürítése" lehetőségnél törölje végleg a fájlt.

Képernyőmenü

Lépjen a kívánt fájlra a nyílgombok használatával, majd nyomja meg az ENTER → vagy a ► (Lejátszás) gombot. A készülék lejátsza a fáilt.

🖎 A Media Play honlapján az Eszköz mód és a Tartalom mód támogatott.



Videók

Videó lejátszása

- Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot a Videók kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER ☐ gombot a Médialejátszás menüben.
- 2. Nyomja meg a ◀ / ▶ / ▲ / ▼ gombot a kívánt videofájl kiválasztásához a listából.
- 3. Nyomja meg az ENTER → gombot vagy a ▶ (Lejátszás) gombot.
 - A képernyő felső részén látható a kijelölt fájl és annak lejátszási ideje.
 - Ismeretlen videoformátum esetén a lejátszási idő és a folyamatsáv nem jelenik meg.
 - Videolejátszás közben a ◀ és ▶ gombok segítségével kereshet.
- Ebben a módban megnézheti a játékhoz tartozó videoklipeket, de magát a játékot nem indíthatja el.
- Támogatott feliratformátumok

Név	Fájlkiterjesztés	Formátum
MPEG-4 időalapú szöveg	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	soralapú
SubViewer	.sub	soralapú
Mikro DVD	.sub vagy .txt	soralapú



• Támogatott Video lejatszas

Fájl kiterjesztése	Tároló	Videokodek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek	
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8		
	AVI MKV		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.avi *.mkv		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM /DTS Core	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	7.5. 075.70 00.0	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8		
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8		
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8		
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ALSI GIVITY VIVIN	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8		
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA	
*.mp4 MP		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25		
	MP4	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8		
* 0	0000	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADDOM / AAO / UE AAO	
*.3gp	3GPP	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ADPCM / AAC / HE-AAC	
*.vro	VRO	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM	
.vro	VOB	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AG3 / MIPEG / LPGM	
		MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30		
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25		
*.ts		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30		
*.tp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HF-AAC	
*.trp		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	112,010	

További korlátozások



- Ha probléma van a kodek tartalmával, a kodek nem támogatott.
- Ha a tároló adatai hibásak, és a fájl sérült, a tárolón található tartalmak nem játszhatók le megfelelően.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a kép nem játszható le, ha a tartalom normál bitsebessége/képváltási frekvenciája a fenti táblázatban szereplő értékek fölött van.
- Ha a Tárgymutató hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem támogatott.

Videodekóder	Hangdekóder
 Max. H.264, 4.1 szintet támogat. A H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 és az AVCHD nem támogatott. XVID, MPEG4 SP, ASP: 1280 x 720 alatt: max. 60 képkocka 1280 x 720 felett: max. 30 képkocka A GMC 2 fölötti verzió nem támogatott. H.263 nem támogatott. Csak a Samsung Techwin MJEPG formátum támogatott. 	 Max. a WMA 7, 8, 9, STD támogatott. A WMA 9 PRO nem támogatja a kétcsatornásnál több, vagy a veszteség nélküli hangot. A 22 050 Hz-es monó WMA mintavételi sebesség nem támogatott.

Filmfájlok folytatólagos lejátszása (Lejátszás folytatása)

Ha kilép a videolejátszás funkcióból, később onnan folytathatja a lejátszást, ahol abbahagyta.

- Válassza ki a fájllista sávból a folytatólagosan lejátszani kívánt filmfájlt a ◀ vagy ► gomb segítségével.
- 2. Nyomja meg a ▶ (Lejátszás) / ENTER ◄ gombot.
- Válassza ki a Folytat (Lejátszás folytatása) lehetőséget a kék színű gomb megnyomásával. A film lejátszása onnan kezdődik, ahol legutóbb leállította.
 - A kék gomb a lejátszás folytatása esetén használható.
 - Ha a Folyt. lejátszás súgója funkció beállítása Be a Beállítások menüben, egy felugró üzenet jelenik meg a filmfájl lejátszásának folytatásakor.



Zene

Zene lejátszása

- Nyomja meg a ◀ vagy a ► gombot a Zene kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER ☐ gombot a Media Play menüben.
- A ◀/►/▲/▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt fájlt a fáillistából.
- 3. Nyomja meg az ENTER → vagy a ► (Lejátszás) gombot.
 - Zenelejátszás közben a ◀ és ▶ gombok segítségével kereshet.
 - A (Vissza) és az (Előre) gomb lejátszás közben nem használható.
- Csak az MP3 és PCM kiterjesztésű fájlok jelennek meg. Más kiterjesztésű fájl akkor sem jelenik meg, ha ugyanarra az USBeszközre van elmentve.
- Ha az MP3-fájlok lejátszása folyamán a hang nem megfelelő, állítsa be a Hang menü Hangszínszabályzó pontját. (Túlmodulált MP3fájl is okozhat hangproblémát.)



Fényképek

Fénykép (vagy diavetítés) megtekintése

- Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot a Fénykép kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER ◄ gombot a Médialejátszás menüben.
- Nyomja meg a ◀ / ▶ / ▲ / ▼ gombot a kívánt fénykép kiválasztásához a fájllistából.
- 3. Nyomja meg az ENTER → gombot vagy a ▶ (Lejátszás) gombot.
 - Ha megjelenik a fényképlista, nyomja meg a távirányítón a (Lejátszás) /ENTER gombot, és elkezdődik a diavetítés.
 - A fájllista sáv minden fájlja belekerül a diavetítésbe.
 - A diavetítés alatt a fájlok a kiválasztott fájltól kezdve, sorrendben jelennek meg.
- A diavetítés alatt a rendszer automatikusan lejátssza a zenefájlokat, ha a Háttérzene Be helyzetre van állítva.
- A Háttérzene-mód a háttérzene betöltése alatt nem változtatható meg.



Több fájl lejátszása

A kiválasztott video- / zene- / fényképfájlok lejátszása

- 1. Nyomja meg a sárga gombot a kívánt fájl kiválasztásához a fájllistából.
- 2. Több fájl kiválasztásához ismételje meg a fenti műveletet.

MEGJEGYZÉS

- A kiválasztott fájlok bal oldalán megjelenik a (✓) jel.
- · A kijelölés törléséhez nyomja meg ismét a sárga gombot.
- Az összes kiválasztott fájl kijelölésének megszüntetéséhez nyomja meg a TOOLS gombot, és válassza a Összes kijel. visszav. lehatősénet
- Nyomja meg a TOOLS gombot, és válassza ki a Kijelölt tart. lejátszása lehetőséget.

| Movie 01.avi | Jan.10.2010 | Movie 02.avi | Jan.10.2010 | Jan.10.2010 | Movie 04.avi | Jan.10.2010 | Movie 05.avi | Jan.10.2010 | Movie 06.avi | Jan.10.2010 | Movie 06.avi | Jan.10.2010 | Movie 06.avi | Jan.10.2010 | Movie 08.avi | Jan.10.2010 | Movie 09.avi | Jan.10.2010 |

A video- / zene- / fényképfájlok csoportjának lejátszása

- 1. Lépjen valamelyik fájlra a kívánt csoportban, amikor a Fájllista látható.
- Nyomja meg a TOOLS gombot, és válassza ki a Csoport lejátszása lehetőséget.

Médialejátszás kiegészítő funkció

A fájllista rendezése

A fájlok rendezéséhez nyomja meg a kék gombot a fájllistában.

Kategória	Műveletek		Zene	Fényképek
Alapnézet	A teljes mappa megjelenítése. A mappa kiválasztásával tekintheti meg a fényképet.	✓	✓	1
A Cím	A fájlok címének jel/szám/ábécé/egyéni beállítás szerinti sorba rendezése és megjelenítése.	1	1	1
Beállítás	A fájlok rendezése és megjelenítése beállítás szerint. A preferenciabeállítást a fájllista sávban a zöld gomb használatával módosíthatja.		1	1
Legkés. dátum	A fájlok rendezése és megjelenítése a legkésőbbi dátum szerint.	✓		1
Legkor. dátum	A fájlok rendezése és megjelenítése legkorábbi dátum szerint.	√		1
Előadó	A zenefájlok rendezése az előadók nevének betűrendje szerint.		✓	
Album	A zenefájlok rendezése betűrendben, album szerint.		✓	
Műfaj	Zenefájlok rendezése műfaj szerint.		1	
Mangulat	Zenefájlok rendezése hangulat szerint. Lehetőség van a zene hangulatinformációjának megváltoztatására.		1	
III Havonta	Hónap szerint rendezi és jeleníti meg a fényképfájlokat. Ez a rendezési elv csak a hónapok sorrendjét veszi figyelembe (januártól decemberig), az éveket nem.			/

Videók / Zene / Fényképek lejátszásának opciómenüje

Fájllejátszás közben nyomja meg a TOOLS gombot.

Kategória	Műveletek	Videók	Zene	Fényképek
Cím	Közvetlenül továbbléphet a másik fájlra.	1		
Ismétlés mód	Film- és zenefájlok többszöri lejátszása.	1	1	
Képméret (1. üzemmód / 2. üzemmód / Eredeti)	A képméret beállítása igény szerint.			
Képbeállítás	Módosíthatja a képbeállítást. (13., 14., 15., 16. oldal)	1		1
Hangbeállítás	Módosíthatja a hangbeállítást. (16., 17. oldal)	1	1	1
Feliratok beállítása	A videofájl lejátszása felirattal. Ez a funkció csak akkor működik, ha a felirattájl és a videofájl neve megegyezik.	1		
Hang	lgény szerint a támogatott nyelvek egyikével együtt élvezheti a videót. Ez a funkció csak a több hangformátumot támogató adatfolyam típusú fájlok lejátszása esetén használható.	1		
Diavetítés leállítása / Diavetítés indítása	Elindíthatja vagy leállíthatja a diavetítést.			1
Diavetítés seb.	Kiválaszthatja a diavetítés sebességét a diavetítés alatt.			1
Képváltás hatás	Különböző hatások beállítása diavetítéshez.			√
Háttérzene	Kiválaszthatja a diavetítés közben hallható háttérzenét.			√
Nagyítás	A képek teljes képernyős módban nagyíthatók.			/
Forgatás	A képek teljes képernyős módban elforgathatók.			/
Kezdőlapháttér	A fájl áthelyezhető a Media Play asztalra.			/
Információ	Megtekintheti a lejátszott fájlra vonatkozó információkat.	1	1	✓

Beállítások

A Beállítás menü használata

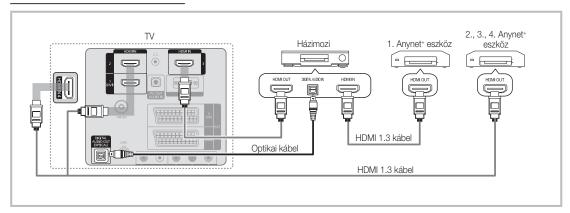
- Folyt. lejátszás súgója (Lejátszás folytatása) (Be / Ki): Válassza ki, ha meg kívánja jeleníteni a folytatólagos filmlejátszás funkcióhoz tartozó felugró üzenetet.
- A DivX® VOD reg. kód megszerzése: A TV-készülékhez rendelt regisztrációs kód megjelenítése. Ha csatlakozik a DivX honlaphoz, és saját flókon keresztül regisztrálja regisztrációs kódját, letöltheti a VOD regisztrációs fájlt. A VOD-regisztráció a Media Play funkció használata közben fejeződik be.
 - A DivX® VOD szolgáltatással kapcsolatos további információkért keresse fel a "www.DivX.com" honlapot.
- A DivX® VOD reg. kód érvénytelenítése: Nem regisztrált DivX® VOD esetén megjelenik a regisztráció inaktiválási kódja. Ha regisztrált DivX® VOD esetén futtatja ezt a funkciót, az aktuális DivX® VOD regisztráció érvénytelenné válik.
- Információ: Válassza ki a csatlakoztatott eszköz információinak megjelenítéséhez.

Anynet+

Az Anynet+ fogalma TOOLS,

Az Anynet⁺ egy olyan funkció, amely lehetővé teszi, hogy a Samsung TV távirányítójával az összes csatlakoztatott Samsung eszközt vezérelhesse, amennyiben azok támogatják az Anynet⁺ funkciót. Az Anynet⁺ rendszer csak azokkal a Samsung eszközökkel használható, amelyek rendelkeznek Anynet⁺ funkcióval. Ha meg szeretne győződni arról, hogy az Ön Samsung készüléke rendelkezik-e ezzel a funkcióval, ellenőrizze, hogy megtalálható-e rajta az Anynet⁺ logó.

Csatlakoztatás házimozi-rendszerhez



- HDMI-kábellel csatlakoztassa a TV HDMI IN (1(DVI), 2, 3 vagy 4) csatlakozóját a megfelelő Anynet⁺ eszköz HDMI OUT csatlakozójához.
- Csatlakoztassa a házimozi rendszer HDMI IN csatlakozóját valamint a megfelelő Anynet⁺ eszköz HDMI OUT csatlakozóját a HDMI kábel segítségével.

MEGJEGYZÉS

- Az optikai kábellel kösse össze a TV-készülék DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) csatlakozóját és a házimozi-rendszer digitális hangbemeneti csatlakozóját.
- A fenti csatlakoztatási móddal az optikai csatlakozó csak 2 csatornás hangot eredményez. Csak a házimozi-rendszer elülső bal és jobb oldali hangszórójából, illetve a mélynyomó hangszóróból lesz hallható a hang. Ha 5.1 csatornás hangot szeretne, a DVD-lejátszó/műholdvevő (azaz az 1. vagy 2. Anynet-eszköz) DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) csatlakozóját a televízió helyett közvetlenül az erősítőhöz vagy a házimozihoz csatlakoztassa.
- Csak egy házimozi-rendszert csatlakoztasson.
- Anynet⁺ eszköz csatlakoztatásához használja a HDMI-kábelt. Előfordulhat, hogy egyes HDMI kábelek nem támogatják az Anynet⁺ funkcióit.
- Az Anynet⁺ akkor működik, ha az AV eszközöket támogató Anynet⁺ készenléti vagy bekapcsolt állapotban van.
- Az Anynet⁺ összesen legfeljebb 12 AV-eszközt támogat. Legfeljebb 3 ugyanolyan típusú eszköz csatlakoztatására van mód.

Anynet+ Menü

Az Anynet* menü a TV készülékhez csatlakoztatott Anynet* eszközök típusától és állapotától függően változik.

Anynet+ Menü	Leírás
TV-nézés	Az Anynet ⁺ mód TV sugárzás módra vált.
Eszközlista	Az Anynet ⁺ eszközlista megjelenítése.
Felvétel: (*felvevő)	A felvétel azonnali elindítása a felvevő bekapcsolásakor. (Ez a funkció csak azoknál a készülékeknél működik, amelyek támogatják a felvétel funkciót.)
(eszköz_név) MENU	A csatlakoztatott eszközök menüinek megjelenítése. Például, ha a DVD-felvevő csatlakoztatva van, a DVD-felvevő lemezmenüje jelenik meg.
(eszköz_név) INFO	A csatlakoztatott eszközök lejátszás menüjének megjelenítése. Például, ha a DVD-felvevő csatlakoztatva van, a DVD-felvevő lejátszás menüje jelenik meg.
Felvétel leállítása: (*felvevő)	A felvétel leállítása.
Vevőegység	A vevőkészüléken keresztül érkező hang hallatszik.

Ha több felvevő készülék is csatlakoztatva van, a (*felvevő) kijelzés jelenik meg, ha viszont csak egy felvevő készülék van csatlakoztatva, az (*eszköz_név) jelenik meg.

Az Anynet+ beállítása

■ Beállítás

Anynet* (HDMI-CEC) (Ki / Be): Ha az Anynet* funkciót kívánja használni, Be helyzetbe kell kapcsolnia az Anynet* (HDMI-CEC) opciót.

Ha az "Anynet" (HDMI-CEC)" funkció ki van kapcsolva, egyetlen Anynet művelet sem működik.

Automatikus kikapcsolás (Nem / Igen): Az Anynet⁺ eszköz automatikus bekapcsolása a TV-készülék kikapcsolásakor.

Ha az Anynet funkciót kívánja használni, a TV aktív forrása legyen a TV-készülékre állítva.

Ha az egyik külső eszköz éppen rögzít, lehetséges, hogy kikapcsol.

Váltás az Anynet+ eszközök között

- 1. Megjelenik a TV-készülékhez csatlakoztatott Anynet⁺ eszközök listája.
 - Ha nem találja a keresett eszközt, nyomja meg a piros gombot a lista frissítéséhez.
- 2. Válasszon egy eszközt, és nyomja meg az ENTER 🗗 gombot. Átválthat a kiválasztott eszközre.
 - Csak azután jelenik meg az Eszközlista menü, miután Be helyzetbe állította az Anynet* (HDMI-CEC) funkciót az Alkalmazás menüben.
 - A kiválasztott eszközre történő váltás akár 2 percet is igénybe vehet. Miközben a készülék a kiválasztott eszközre vált, a műveletet nem lehet megszakítani.
 - Ha a külső bemeneti módot választotta a SOURCE gomb megnyomásával, akkor nem használhatja az Anynet
 funkciót. Mindig az Eszközlista használatával váltson Anynet
 eszközre.

Felvétel

Samsung felvevővel rögzítheti a TV-műsorokat.

- 1. Válassza ki a Felvétel lehetőséget.
 - Ha több mint két felvevő eszköz áll rendelkezésre
 - Több csatlakoztatott felvevő eszköz esetén megjelenik ezek listája. Válasszon egy felvevő eszközt az Eszközlistában.
 - Amennyiben nem jelenik meg a felvevő eszköz, válassza ki az Eszközlista lehetőséget, és nyomja meg a piros gombot az eszközök kereséséhez.
- 2. A kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.
 - A sugárzott műsorokról a Felvétel: (eszköz_név) kiválasztásával is készíthet felvételt.
 - A (REC) gomb megnyomásával az a program kerül rögzítésre, amelyet éppen néz. Ha másik eszközről éppen videofelvételt néz, akkor a készülék a videofelvételt rögzíti.
 - Felvétel előtt ellenőrizze, hogy az antenna csatlakozóját megfelelően csatlakoztatta-e a felvevőhöz. A felvevő kezelési útmutatójában megtalálja, hogyan kell megfelelően csatlakoztatni az antennát a felvevőhöz.

Hallgatás külső vevőn

A hangot vevőegységen (pl. házimozin) keresztül is hallgathatja a TV hangszórói helyett.

- 1. Válassza ki a Vevőegység lehetőséget, és állítsa Be helyzetbe.
- 2. A kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.
 - Ma a vevőegység csak a hangot támogatja, lehet, hogy nem jelenik meg az eszközlistában.
 - A vevőegység csak akkor működik, ha a külső eszköz optikai bemeneti csatlakozóját megfelelően csatlakoztatta a TV-készülék DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) csatlakozójához.
 - Ha a vevőegység (pl. házimozi rendszer) be van kapcsolva, a hang a TV optikai csatlakozóján keresztül hallható. Ha a TV-készülék DTV (antenna) jelet jelenít meg, a TV 5.1 csatornás hangot küld a vevőegységnek. Ha a forrás valamilyen digitális komponens, például DVD, és HDMI kábelen keresztül csatlakozik a TV-készülékhez, a vevőegységéből csak 2 csatornás hang hallható.

MEGJEGYZÉS

- Az Anynet+ eszközök csak a TV távirányítójával vezérelhetők, a TV-készüléken lévő gombokkal nem.
- Előfordulhat, hogy a TV távirányítója bizonyos körülmények között nem működik. Ilyenkor válassza ki újra az Anynet
 eszközt.
- Az Anynet+ funkciók nem működnek más gyártók termékeivel.

Az Anynet⁺ funkcióval kapcsolatos hibaelhárítás

Probléma	Lehetséges megoldás
Az Anynet+ nem működik.	 Ellenőrizze, hogy az eszköz Anynet* eszköz-e. Az Anynet* rendszer, kizárólag az Anynet* eszközöket támogatja Csak egy vevőegységet (házimozi-rendszert) csatlakoztasson. Ellenőrizze, hogy az Anynet* eszköz tápkábele megfelelően lett-e csatlakoztatva. Ellenőrizze az Anynet* eszköz Videó/Audió/HDMI kábeleinek csatlakozásait. Az Anynet* beállítás menüjében ellenőrizze, hogy az Anynet* (HDMI-CEC) be van-e kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a TV távirányítója TV-módban van-e. Ellenőrizze, hogy az Anynet* kizárólagos távirányítóját használja-e. Bizonyos esetekben az Anynet* nem működik. (Csatornák keresése, Media Play vagy Plug & Play (Kezdeti beállítás) stb. működtetése.) A HDMI kábel csatlakoztatása vagy kihúzása esetén újra keresse meg az eszközöket vagy kapcsolja újra ki, majd be a televíziót. Ellenőrizze, hogy az Anynet* eszköz Anynet* funkciója be van-e kapcsolva.
Az Anynet+ indítása.	 Ellenőrizze, hogy az Anynet¹ eszköz megfelelően lett-e csatlakoztatva a TV készülékhez, majd ellenőrizze, hogy az Anynet¹ Beállítás menüjében az Anynet¹ (HDMI-CEC) Be állapotban van-e. Nyomja meg a TOOLS gombot az Anynet¹ menü megjelenítéséhez, és válassza ki a megfelelő menüt.
Kilépés az Anynet+ funkcióból.	 Az Anynet⁺ menüjében válassza a TV-nézés opciót. Nyomja meg a TV-készülék távirányítójának SOURCE gombját, és válasszon egy eszközt, ami nem Anynet⁺ eszköz. Nyomja meg a P V/^, PRE-CH, és FAV.CH gombot a TV módra váltáshoz. (A csatorna gomb csak akkol működik, ha nincs csatlakoztatva hangolóegységgel ellátott Anynet⁺ egység.)
A képernyőn megjelenik a "Csatlakozás az Anynet+ eszközhöz…" üzenet.	 Nem használható a távkapcsoló az Anynet⁺ funkció beállításához, sem megtekintés módra váltáshoz. Ha az Anynet⁺ funkció beállítása megtörtént és a megtekintés módra történő váltás kész, akkor használhatja a távirányítót.
Az Anynet ⁺ eszköz nem játszik le.	A Plug & Play (Plug & Play) (Kezdeti beállítás) funkció használata közben a lejátszás nem használható.
A csatlakoztatott eszköz nem jelenik meg.	 Ellenőrizze, hogy az eszköz támogatja-e az Anynet+ funkciókat. Ellenőrizze, hogy a HDMI kábel megfelelően lett-e csatlakoztatva. Az Anynet+ beállítás menüjében ellenőrizze, hogy az Anynet+ (HDMI-CEC) Be helyzetbe van-e állítva. Keresse meg újra az Anynet+ eszközöket. Anynet+ eszközöket csak HDMI kábel használatával lehet csatlakoztatni. Előfordulhat, hogy egyes HDMI kábelek nem támogatják az Anynet+ funkcióit. Ha a folyamat rendellenesség (pl. a HDMI kábel vagy a tápkábel kihúzása, illetve áramszünet) miatt megszakad, ismételje meg az eszközkeresést.
Nem lehet TV-műsort rögzíteni.	Ellenőrizze, hogy az antenna csatlakozója megfelelően van-e csatlakoztatva a felvevő berendezéshez.
A televízió hangja nem fogható a vevőegységen.	Optikai kábellel csatlakoztassa a televíziót és a vevőegységet.

AllShare

Az AllShare leírása

AllShare hálózaton keresztül összekapcsolja a TV-készüléket és a kompatibilis Samsung mobiltelefont, illetve más eszközöket. TV-készülékén megtekintheti a bejövő hívásokat, SMS üzeneteket és a telefonon beállított feladatokat. Ezen felül lejátszhatja a mobiltelefonra vagy egyéb eszközre (pl. számítógépre) elmentett olyan médiatartalmakat is, mint pl. videók, fényképek és zene, és a TV-készülékről kezelheti ezeket a hálózaton keresztül. Ezen kívül TV-jével a mobiltelefonján keresztül böngészheti az internetes oldalakat.

További információkért látogasson el a "www.samsung. com" honlapra, vagy hívja a Samsung ügyfélszolgálatát. Előfordulhat, hogy a mobilkészülékre kiegészítő szoftvert kell telepíteni. A részleteket lásd az adott termék használati útmutatójában.

Az AllShare beállítása

Beállítás

- Üzenet (Be / Ki): Engedélyezi vagy letiltja az üzenet funkciót (bejövő hívások, SMS üzenetek és a telefonon beállított feladatok számára).
- Média (Be / Ki): Engedélyezi vagy letiltja a média funkciót. Bekapcsolt média funkció esetén lejátszhatók a videók, fényképek és zenék ScreenShare funkciót támogató mobiltelefonról vagy egyéb eszközről.
- ScreenShare (Be / Ki): Engedélyezi vagy letiltja a ScreenShare hozzáférést a mobiltelefonokon vagy egyéb, a ScreenShare funkciót támogató eszközökön lévő, különféle tartalmakhoz.
- TV név: Megadhatja a TV-készülék nevét, hogy később könnyen megtalálja azt a mobil készüléken.
 - A Felhasználó megadása lehetőség kiválasztásával beírhatja a TV nevét a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével.



Üzenet / Média / ScreenShare

Azon mobiltelefonok vagy csatlakoztatott eszközök listájának megjelenítése, amelyek be lettek állítva ehhez a TV-készülékhez az **Üzenet, Média** vagy a **ScreenShare** funkció használatával.

- A Média funkció bármely mobil eszközzel használható, amelyek támogatják a AllShare funkciót.
- Engedélyezés / Letiltás: A mobiltelefon engedélyezése/ letiltása.
- Törlés: A mobiltelefon törlése a listáról.



Az Üzenet funkció használata

Ezzel a funkcióval a TV-készülék értesítési képernyőjén keresztül tévénézés közben értesül a bejövő hívásokról és SMS üzenetekről, illetve a mobiltelefonon beállított feladatokról.

MEGJEGYZÉS

- Az értesítési ablak kikapcsolásához állítsa Ki helyzetbe az Üzenet funkciót az Allshare menü Beállítás pontjában.
- Ha kiválasztja az OK lehetőséget, vagy ha az üzenet háromszori megjelenése után nem választja ki az OK lehetőséget, az üzenet törlődik. Az üzenet a mobiltelefonról nem törlődik.
- Az alkalmazások, például a Media Play stb. használata közben megjelenhet az egyszerű értesítési ablak. Ilyenkor az üzenet tartalmának megtekintéséhez váltson TV-nézés módra.
- Ha ismeretlen mobiltelefonról érkezik az üzenet, annak elutasításához jelölje ki a mobiltelefont az AllShare üzenet menüjében, majd válassza ki az Elutasítás opciót.

Üzenet megtekintése

Ha tévénézés közben SMS üzenet érkezik, megjelenik az értesítési ablak. Az OK gombra kattintva megjeleníthető az üzenet tartalma.

- A mobiltelefonon megadhatja az SMS üzenetek megtekintési beállításait. Ennek módjáról lásd a mobiltelefon kezelési útmutatóját.
- Előfordulhat, hogy bizonyos típusú karakterek üres vagy nem megfelelő karakter formájában jelennek meg.

Értesítés bejövő hívásról

TV-nézés közben bejövő hívás esetén megjelenik az értesítési ablak.

Feladatértesítés

TV-nézés közben az értesítési ablak figyelmezteti a beállított feladatokra.

A mobiltelefonon megadhatja a feladatok megtekintési beállításait. Ennek módjáról lásd a mobiltelefon kezelési útmutatóját.



A Média funkció használata

A mobiltelefonról küldött médiatartalmaknak (videók, fényképek, zene) a TV-készüléken történő lejátszásáról értesítési ablak jelenik meg. A tartalmak lejátszása az ablak megjelenése után 3 másodperccel automatikusan elindul. Az ablak megjelenése után a RETURN vagy az EXIT gomb megnyomásakor a médiatartalmak lejátszása leáll.

MEGJEGYZÉS

 Ha először használja a média funkciót, figyelmeztető üzenet ugrik fel. Az ENTER अgomb megnyomásával válassza ki az Enged. lehetőséget. Ezt követően használhatja az eszközön a Média funkciót.



- Ha nem szeretné, hogy a mobiltelefon továbbítsa a médiatartalmakat a TV-készülék felé, állítsa Ki helyzetbe a Média funkciót az AllShare beállításánál.
- A felbontástól és a formátumtól függően előfordulhat, hogy a tartalmat a TV-készülék nem tudja lejátszani.
- A médiatartalom típusától függően előfordulhat, hogy az ENTER és a √ pombok nem működnek.
- A mobil készülékkel vezérelheti a média lejátszását. A részleteket lásd az adott mobiltelefon használati útmutatójában.
- Ha szeretné lejátszani a PC-n tárolt médiatartalmakat, válassza ki a PC ikont az AllShare fő képernyőjén. Ezután automatikusan megváltozik a TV-készülék Media Play menüje. A további információkat lásd a "Media Play" című részben.

A ScreenShare funkció használata

A ScreenShare használatával böngészhet a mobiltelefonon elérhető különböző internetes tartalmak között.

Az alábbi ábrán például a mobiltelefonon lévő tartalmak hozzáférési oldala látható. Beolvashatja a mobiltelefonon tárolt fájlokat, illetve megtekintheti a telefonkönyvet és a naptárt a TV-készüléken. Ezenkívül felhívhatja a telefonkönyvben szereplő személyeket, vagy SMS-t küldhet nekik.

MEGJEGYZÉS

- A funkció használatához telepítenie kell a ScreenShare programot a Samsung mobiltelefonra vagy -eszközre.
- A Dokumentumnézegető funkcióval fájlokat olvashat .doc formátumban, de azok módosítására nincs lehetőség.
- A képernyőkijelzés a csatlakoztatott eszköztől függően eltérő lehet.



A TV működtetése Samsung telefon segítségével

A TV működtetése Samsung telefon segítségével A funkció használata előtt csatlakoztatnia kell egy, a ScreenShare funkciót támogató Samsung mobiltelefont. Ha a TV-készüléket mobiltelefonnal működteti, csak a POWER, — VOL+, V CH A és MUTE gombok használhatók.

Az érték akkor is csak egy egységgel nő, ha a mobiltelefon vezérlőgombjait (csatorna vagy hangerő) lenyomva tartja.

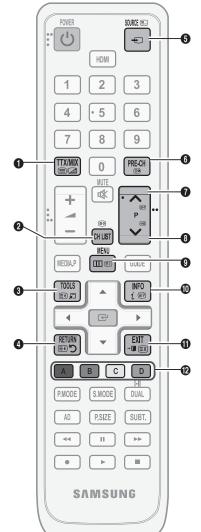
További információ

Analóg csatorna teletext funkció

A Teletext szolgáltatás tárgymutató oldala leírja, hogyan használhatja ezt a szolgáltatást. A Teletext információ pontos megjelenítéséhez a csatorna megbízható vételére van szükség. Különben információ veszhet el, vagy bizonyos oldalak nem jelennek meg.

陷 A távirányítón található számgombok megnyomásával közvetlenül válthat a Teletext oldalak között.

- (Teletext be/mix): A teletext mód aktiválása egy teletext szolgáltatást nyújtó csatorna kiválasztását követően. Kétszeri megnyomásával egyszerre ielenítheti meg, átfedésben, a teletext oldalt és a csatornán vett képet.
- 2 (tárolás): A Teletext oldalak tárolása.
- (méret): Dupla méretben jelenítheti meg a betűket a képernyő felső részén. A képernyő alsó részén ugyanehhez a művelethez nyomja meg ismét a gombot. A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.
- 4 (tartás): A képernyő tartása eav adott oldalon, ha az oldalhoz még további, automatikusan betöltődő oldalak is tartoznak. Az üzemmódból a gomb ismételt lenyomásával léphet ki
- (mód): A teletext mód kiválasztása (LIST/FLOF). Ha LIST módban nyomja meg, a lista mentése módba vált. A Lista mentése módban a (tárolás) gombbal mentheti el a listába a teletext oldalt.
- 6 (aloldal): Az elérhető aloldal meaielenítése.



- (fel): A következő teletext oldal megjelenítése.
- (le): Az előző teletext oldal 8 megjelenítése.
- (tartalomjegyzék): A 9 tartalomjegyzék oldal megjelenítése a teletext használata közben bármikor.
- (felfedés): Rejtett szöveg (pl. 10 fejtörők megfejtései) megjelenítése. A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.
 - (≡X) (mégse): Az aktuális műsor 10 megjelenítése oldal keresése közben.
- Színes gombok (piros/zöld/ sárga/kék): Ha a műsorszolgáltató FASTEXT rendszert használ, a teletext oldalon található, színkóddal jelölt különböző témák a színes gombokkal is kiválaszthatók. A kívánt művelethez nyomja meg a megfelelő színű gombot. Megjelenik egy további színes információkat tartalmazó oldal, amelyek között ugyanezzel a módszerrel válogathat. Az előző vagy a következő oldal megjelenítéséhez nyomja meg a megfelelő színes gombot.

A teletext oldalak hat kategóriába vannak besorolva:

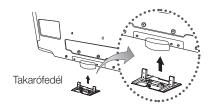
Betűjel	Tartalom	Betűjel	Tartalom
Α	A kiválasztott oldalszám.	D	A dátum és az idő.
В	A sugárzó csatorna azonosítója.	E	A szöveg.
С	Aktuális oldalszám vagy kereséssel kapcsolatos jelzések.	F	Állapotinformáció. FASTEXT információ.



A fali konzol felszerelése

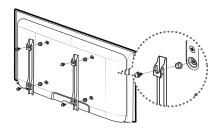
A takarófedél felszerelése

Ha falra szereli fel a TV-készüléket, szerelje fel a takarófedelet az állvány csatlakoztatására szolgáló részre az ábrán látható módon.



A fali konzol felszerelésének előkészületei (46" TV)

Más gyártó által gyártott fali konzol felszereléséhez használja a tartógyűrűt.



A fali konzol felszerelése

A falra szerelést biztosító elemek (külön megvásárolhatók) segítségével a TV falra is rögzíthető.

A falra szerelést biztosító elemek felszerelésével kapcsolatban olvassa el az elemekhez mellékelt tájékoztatót. A fali konzol felszereléséhez kérje szakember segítségét.

A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen tárgyi vagy személyi sérülésért, ha Ön úgy dönt, hogy saját maga szereli fel a televíziót.

A fali konzol tartozékainak szabványadatai (VESA)

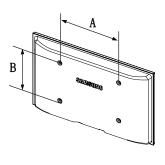
A fali konzol külön megvásárolható.

A fali konzolt szilárd falra, a padlóra merőlegesen szerelje fel. Ha a fali konzolt más felületre szereli fel, lépjen kapcsolatba a legközelebbi márkakereskedővel. A mennyezetre vagy ferde falra történő felszerelés súlyos személyi sérüléseket okozhat.

MEGJEGYZÉS

- A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen tárgyi vagy személyi sérülésért, ha Ön úgy dönt, hogy saját maga szereli fel a televíziót.
- A fali konzol tartozékainak szabványos méretei az alábbi táblázatban olvashatók.
- Ha a mi fali konzolunkat vásárolja meg, a felszereléshez szükséges tartozékokat és a részletes felszerelési útmutatót is megkapja.
- · Ne használjon a szabványos méretnél hosszabb csavarokat, mert ezek károsíthatják a készülék belsejét.
- A VESA csavarszabványnak nem megfelelő falikarok használata esetén a csavarok hossza a specifikációtól függően változhat
- Ne használjon a VESA csavarszabvány előírásainak nem megfelelő csavarokat.
- Ne húzza meg túl erősen a csavarokat, mivel ez károsíthatja a terméket, vagy a termék földre esését okozhatja, ami személyi sérüléshez vezethet. A Samsung semmilyen felelősséget nem vállal az ilyen balesetekért.
- A Samsung nem vállal felelősséget azokért a terméket ért károsodásokért, vagy olyan személyi sérülésekért, melyet nem VESA szabványú falikarok használata, vagy a szerelési utasításban leírtak be nem tartása okoz.
- A TV felszerelésekor legfeljebb 15 fokban döntse meg a készüléket.

Termékcsalád	hüvelyk	VESA szabv. (A * B)	Szabvány csavar	Mennyiség
	19~22	75 X 75		
	19~22	100 X 100	M4	
LCD-TV	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	4
	46~55	400 X 400		4
	57~65	600 X 400	Mo	
	70~80	800 X 400	M8	
	80~	1400 X 800		

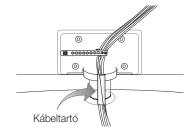




A fali konzol felszerelésekor a TV-készülék legyen kikapcsolva. A bekapcsolt készülék áramütést okozhat.

A kábelek összefogása

Zárja a kábeleket a kábeltartóba, hogy azok ne legyenek láthatók az átlátszó állvány mögött.

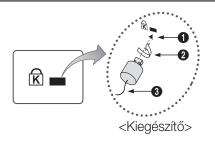


További információ

Lopásgátló Kensington-zár

A Kensington zár olyan eszköz, amellyel a rendszer fizikailag rögzíthető, ha a készüléket nyilvános helyen használják. A zár kinézete és használatának módja – a gyártótól függően – eltérhet az ábrán láthatótól. A Kensington-zár használatával kapcsolatban a hozzá tartozó kézikönyvben talál további információt.

- Keresse meg a "℞" ikont a TV-készülék hátulján. A Kensingtonnyílás a "℞" ikon mellett található.
- Helyezze a zárszerkezetet az LCD TV Kensington nyílásába 1, és fordítsa el zárás irányba 2.
- 2. Csatlakoztassa a Kensington-zár kábelét 3.
- 3. Erősítse a Kensington-zárat asztalhoz vagy nehéz tárgyhoz.
- A zárat külön kell beszerezni.
- A Kensington-zár helye típustól függően változhat.



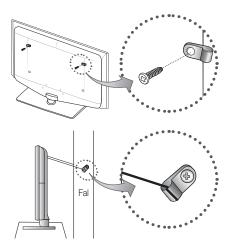
A TV falra rögzítése



Vigyázat!: A TV leeshet, ha elhúzzák, eltolják, vagy felmásznak a tetejére. Különösen arra ügyeljen, hogy gyermekei ne borítsák fel a TV-t, mert az súlyos sérülést, sőt akár halált is okozhat. Tartsa be a mellékelt biztonsági tájékoztatóban foglalt összes biztonsági előírást. A még nagyobb stabilitás és biztonság érdekében az alábbiak szerint szerelje fel a leesés elleni eszközt.

A TV-készülék leesésének megakadályozása

- A szükséges kapcsok, csavarok és zsineg nincs a készülékhez mellékelve, ezért azokat külön kell beszerezni.
- Illessze a csavarokat a kapcsokba, és szorosan rögzítse a falhoz. Győződjön meg arról, hogy a csavarok szorosan rögzültek a falban.
 - A csavarok jellemzői
 - 32 ~ 40" LCD TV esetén: M6
 - 46 ~ 55" LCD TV esetén: M8
- Távolítsa el a csavarokat a TV hátoldalának közepéről, helyezze a csavarokat a kapcsokba, majd erősítse a csavarokat ismét a TV-hez.
- A TV-hez és a falhoz rögzített kapcsokat kösse össze erős zsineggel, majd húzza meg szorosan a zsineget.
- Ellenőrizze, hogy biztonságosak-e a csatlakozások. Időnként ellenőrizze, hogy megfelelőek-e a csatlakozások. Ha kétsége támad a csatlakozások biztonságát illetően, forduljon szakemberhez.
- Helyezze a TV-t a fal közelébe, nehogy hátraessen.
- A zsineg akkor köthető meg biztonságosan, ha a falhoz rögzített kapcsok a TV-hez rögzített kapcsokkal egyforma magasságban vagy azoknál alacsonyabban vannak.
- A TV elmozdítása előtt oldja ki a zsineget.



Hibaelhárítás

Ha kérdése van a TV-készülékkel kapcsolatban, először tekintse át az alábbi listát. Ha ezek közül a hibaelhárítási ötletek közül egyik sem vezet eredményre, látogasson el a "www.samsung.com" honlapra, majd kattintson a Támogatás pontra, vagy forduljon az Ügyfélszolgálathoz, melynek elérhetősége az utolsó oldalon található.

Probléma	Megoldás és magyarázat			
Képminőség	Mindenekelőtt, az Öndiagnosztika elvégzésével bizonyosodjon meg róla, hogy a TV-készülék megfelelően jeleníti-e meg a tesztképet. (lépjen be a MENU - Terméktámogatás - Öndiagnosztika - Képteszt pontba.) (20. oldal) Ha a tesztkép megfelelően jelenik meg, a rossz képminőséget valószínűleg a forrás vagy a jel okozza.			
A TV képe nem olyan jó, mint amilyen a boltban volt.	 Ha analóg kábellel/beltéri egységgel rendelkezik, váltson digitális beltéri egységre. Használjon HDMI vagy komponens kábelt a HD (nagy felbontású) képminőség elérése érdekében. Kábeles/Műholdas előfizető: Próbálja ki a csatornalistában szereplő HD csatornákat. Antennacsatlakozás: Az automatikus programozás után próbálja ki a HD csatornákat. Sok HD csatorna átkonvertált SD (normál felbontású) tartalmat sugároz. Állítsa a kábeltelevíziós/beltéri egység videokimeneti felbontását 1080i vagy 720p értékre. Tévénézéskor tartsa be a tévétől számított ajánlott minimális távolságot, amely függ a jel méretétől és felbontásától. 			
Torz a kép: makroblokk hiba, kis blokk, pontok, pixelizáció	 A kép torzulását okozhatja a videotartalom tömörítése is, főként gyorsan mozgó képek, például sportközvetítések és akciófilmek esetén. A kép torzulását okozhatja az alacsony jelszint vagy a rossz minőségű jel. Ez nem a TV-készülék hibája. 			
A színek hibásak, vagy hiányoznak.	Komponens csatlakozás használata esetén ellenőrizze, hogy a megfelelő alizatokhoz csatlakoznak-e a komponens kábelek. A helytelen vagy laza csatlakoztatás színproblémákat vagy a kép hiányát okozhatja.			
Gyenge szín vagy fényerő.	 A TV menüjében állítsa be a Kép opciókat. (lépjen a Kép mód / Szín / Fényerő / Élesség pontba) A TV menüjében állítsa be a Energiagazdálkodás opciót. (lépjen a MENU - Kép - Eco-megoldás - Energiagazdálkodás pontba) (14. oldal) Állítsa vissza a képet, így megnézheti, milyenek az alap képbeállítások. (lépjen a MENU - Kép - Kép visszaállítása pontba) 			
Pontozott vonal a képernyő szélén.	 Ha a képméret a Képernyőhöz igazítás lehetőségre van állítva, változtassa meg 16:9-re. (15. oldal) Módosítsa a dekóder/beltéri egység felbontását. 			
A kép fekete-fehér.	Ha AV kompozit bemenetet használ, csatlakoztassa a videokábelt (sárga) a TV-készülék 1. komponens bemenetének zöld aljzatához.			
Csatornaváltásnál a kép lefagy, torz vagy késik.	 Ha van csatlakoztatott kábeltelevíziós egység, indítsa újra. Csatlakoztassa újra a tápkábelt, és várjon, amíg a kábeltelevíziós egység újraindul. Ez akár 20 percet is igénybe vehet. A dekóder kimeneti felbontását állítsa 1080i vagy 720p értékre. 			
Hangminőség	Mindenekelőtt a Hangteszt elvégzésével bizonyosodjon meg róla, hogy megfelelően működik-e a hang a TV-készüléken. (lépjen be a MENU - Terméktámogatás - Öndiagnosztika - Hangteszt pontba) (20. oldal) Ha a teszt során a hangot megfelelőnek találja, a hang problémáját valószínűleg a forrás vagy a jel okozza.			
Vagy nincs hang, vagy túl halk maximális hangerő-beállításnál.	Ellenőrizze a TV-készülékhez csatlakoztatott külső eszköz hangerejét.			
A kép jó, de nincs hang.	 A hang menüben állítsa a Hangszóróválasztás opciót TV hangszóró lehetőségre. (17. oldal) Külső eszköz használata esetén ellenőrizze, hogy a külső eszköz audiokábelei a TV megfelelő audiobemeneti alizataihoz csatlakoznak-e. Külső eszköz használata esetén ellenőrizze az eszköz hangkimeneti beállításait (pl. ha HDMI-eszközt csatlakoztatott a TV-készülékhez, lehet, hogy módosítani kell a kábeltelevíziós egység hangbeállításait a HDMI-nek megfelelően). Ha DVI-HDMI kábelt használ, külön hangkábelre is szükség van. Ha TV-készüléke rendelkezik fejhallgató csatlakozóval, ellenőrizze, hogy nincs beledugva semmi. 			
A hangszórókból nem megfelelő hang jön.	Ellenőrizze a kábelek csatlakozásait. Ellenőrizze, hogy a videokábel nem a hangbemenethez van-e csatlakoztatva. Antenna-/kábelcsatlakozás esetén ellenőrizze a jelerősséget. A hang torzulását okozhatja a gyenge jelszint.			

További információ

Probléma	Megoldás és magyarázat
Nincs sem álló-, sem mozgókép.	
A TV-t nem lehet bekapcsolni.	 Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően van-e csatlakoztatva a fali aljzathoz, illetve a TV-készülékhez. Ellenőrizze, van-e áram a fali aljzatban. A TV-készüléken lévő POWER gomb megnyomásával bizonyosodjon meg róla, hogy nem a távirányító hibás-e. Ha a TV bekapcsol, lásd az alábbi, "Nem működik a távirányító" című részt.
A TV-készülék automatikusan kikapcsol.	Ellenőrizze, hogy az Autom. kikapcsolás a Beállítás menüben Ki helyzetbe van-e kapcsolva. (18. oldal) Ha a TV számítógéphez van csatlakoztatva, ellenőrizze a számítógép energiabeállításait. Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően van-e csatlakoztatva a fali aljzathoz, illetve a TV-készülékhez. Ha antenna-/kábelcsatlakozással nézi a TV-t, akkor az automatikusan kikapcsol, ha 10~15 percig nem érkezik jel.
Nincs álló-/mozgókép.	Ellenőrizze a kábelcsatlakozásokat (húzza ki, majd csatlakoztassa újra a TV és a külső eszközök valamennyi kábelét). Állítsa be a külső eszköz (kábeltelevíziós/beltéri egység, DVD, Blu-ray stb.) videokimenetét, hogy az megfeleljen a TV bemenő csatlakozásainak. Például ha egy külső eszköz kimenete HDMl, akkor azt a TV-készüléken HDMl bemenethez kell csatlakoztatni. Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott eszközök be vannak-e kapcsolva. A TV-távírányító SOURCE gombjának megnyomásával ellenőrizze, hogy a TV-készüléken a megfelelő forrás van-e beállítva.
RF (Kábel/Antenna) csatlakozás	
A TV nem veszi az összes csatornát.	Ellenőrizze, hogy az antennakábel megfelelően van-e csatlakoztatva. Próbálkozzon a Plug & Play (Kezdeti beállítás) funkcióval felvenni az elérhető csatornákat a csatornalistára. Lépjen a MENU - Beállítás - Plug & Play (Kezdeti beállítás) pontba, és várja meg az összes elérhető csatorna mentését. Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e pozícionálva.
Torz a kép: makroblokk hiba, kis blokk, pontok, pixelizáció	A kép torzulását okozhatja a videotartalom tömörítése is, főként gyorsan mozgó képek, például sportközvetítések és akciófilmek esetén. Az alacsony jelszint képtorzulást okozhat. Ez nem a TV-készülék hibája.
Számítógép csatlakoztatása	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
"Nem támogatott mód" üzenet.	Állítsa be a számítógép kimeneti felbontását és frekvenciáját úgy, hogy az megfeleljen a TV által támogatott felbontásoknak. (20. oldal)
A "PC" mindig megjelenik a forráslistán, akkor is, ha nincs csatlakoztatva számítógép.	Ez nem rendellenes, a "PC" lehetőség mindig megjelenik a forráslistán, függetlenül attól, hogy van-e csatlakoztatva számítógép.
A kép jó, de nincs hang. Hálózati csatlakoztatás (típustól függően)	HDMI csatlakozás használata esetén ellenőrizze a PC hangkimeneti beállításait.
Nem működik a vezeték nélküli hálózat.	Vezeték nélküli hálózathoz Samsung vezeték nélküli USB hardverkulcs szükséges. Ellenőrizze, hogy a Hálózati kapcsolat beállítása Vezeték nélküli-e. Ellenőrizze, hogy a TV csatlakoztatva van a vezeték nélküli IP megosztóhoz (router).
Egyéb	
A kép nem jelenik meg a teljes képernyőn.	 HD csatornák esetén kétoldalt fekete sáv látható átkonvertált SD (4:3) tartalom megjelenítése esetén. A képernyő tetején és alján fekete sáv látható az olyan filmek esetén, amelyek oldalaránya eltér a TV-készülékétől. Állítsa a képméretet teljes képernyőre a külső eszközön vagy a TV-készüléken.
Nem működik a távirányító.	Cseréljen elemet a távirányítóban. Ügyeljen rá, hogy a pólusok (+/-) a megfelelő irányba nézzenek. Tisztítsa meg a távirányító átviteli ablakát. Próbálja meg a távirányító közvetlenül a TV-re irányítani másfél–két méterről.
A kábeltelevíziós/beltéri egység távirányítójával nem lehet be- és kikapcsolni a TV-készüléket vagy állítani a hangerőt.	Programozza be a kábeltelevíziós/beltéri egység távirányítóját a TV működtetésére. A SAMSUNG TV kódját megtalálja a kábeltelevíziós/beltéri egység használati útmutatójában.
"Nem támogatott mód" üzenet.	Ellenőrizze a TV által támogatott felbontásokat, és annak megfelelően állítsa be a külső eszköz kimeneti felbontását. A felbontás beállítását lásd a jelen használati útmutató 20. oldalán.
A TV-készüléknek műanyag szaga van.	Ez a szag normális, és idővel megszűnik.
A TV Signal Information (Jelinformáció) funkciója az Öndiagnosztika menüben nem elérhető.	Ez a funkció csak digitális csatornáknál elérhető antenna / RF / koax csatlakoztatás esetén. (20. oldal)
A TV oldalra dől.	Szerelje le az állványt a TV-ről, majd ismét szerelje fel.
Nehézséget okoz az állvány összeszerelése.	Ellenőrizze, hogy a TV sima felületen áll-e. Ha nem tudja eltávolítani a csavarokat a TV-készülékből, használjon mágneses csavarhúzót.
A csatornamenü szürkén jelenik meg. (nem elérhető)	A Csatorna menü csak akkor elérhető, ha a TV forrás ki van választva.

Probléma	Megoldás és magyarázat
A beállítások 30 perc után vagy a TV kikapcsolásakor elvesznek.	 Ha a TV Üzlet mód üzemmódban van, 30 percenként visszaállítja a hang- és képbeállításokat. Változtassa meg az Üzlet mód üzemmódot Otthon módra a Plug & Play (Kezdeti beállítás) eljárással. Nyomja meg a SOURCE gombot, és válassza ki a TV módot, majd lépjen a MENU → Beállítás → Plug & Play (Kezdeti beállítás) → ENTER
Időnként megszűnik a hang és a kép.	 Ellenőrizze a kábelcsatlakozásokat és csatlakoztassa újra a kábeleket. A hang vagy a kép hiányát túlságosan merev vagy vastag kábelek használata okozhatja. Ellenőrizze, hogy a kábelek elég rugalmasak-e hosszú távú használatra. Ha fali konzolra szereli a TV-t, javasoljuk, hogy a kábelekhez használjon derékszögű csatlakozókat.
A TV keretének szélét közelről szemügyre véve apró szemcsék láthatók.	Ez a készülék kialakításának része, nem hiba.
A PIP (PIP) menü nem elérhető.	A Kép a képben funkció csak akkor elérhető, ha HDMI, PC vagy komponens forrást néz.
"Kódolt jel" vagy "Gyenge vagy nincs jel" üzenet.	 CAM CARD (CI/CI+) használata esetén ellenőrizze, hogy a kártya be van-e helyezve a közös illesztőfelületének nyílásába. Ha a probléma továbbra is fennáll, húzza ki a CAM CARD modult a TV-ből, és helyezze be újra a nyílásba.
45 perce kikapcsolta a TV-készüléket, és újra bekapcsolt.	Ez a jelenség nem rendellenes. A TV az OTA (műholdról automatikusan letölthető szoftver) funkciót működteti, hogy telepítse a tévézés közben letöltött szoftverfrissítéseket.
Visszatérő kép-/hangproblémák.	Ellenőrizze és változtassa meg a jelet vagy a forrást.
Előfordulhat, hogy az állvány gumipárnái reakcióba lépnek bizonyos bútorok felületével.	Ennek megakadályozása érdekében használjon szigetelő alátéteket minden olyan felületen, ahol a TV-készülék közvetlenül érintkezik a bútorral.

A TFT LCD panel alképpontokból álló panelt használ, aminek előállítása magas szintű műszaki felkészültséget és felszereltséget igényel. Előfordulhat azonban, hogy a képernyőn ennek ellenére megjelenik néhány világos és sötét képpont. Ezek a képpontok a készülék teljesítményét nem befolyásolják.

Licenc



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

További információ

Műszaki leírás

A SAMSUNG mindenkor termékei javítását, fejlesztését tartja szem előtt. Ezért a műszaki adatok és a használati útmutató megváltoztatásának jogát fenntartja. A 2/1984. (III. 10.) BkM-lpM számú együttes rendelet alapján tanúsítjuk, hogy a LE32C630 / LE37C630 / LE40C630 / LE46C630 típusú SAMSUNG gyártmányú színes televíziók megfelelnek az alábbi műszaki jellemzőknek :

Eredeti panel	1920 x 1080 @ 60 Hz				
Környezeti feltételek Üzemi hőmérséklet Üzemi páratartalom Tárolási hőmérséklet Tárolási páratartalom	10 °C - 40 °C 10% - 80%, lecsapódásmentes -20 °C - 45 °C 5% - 95%, lecsapódásmentes				
TV rendszer	Analóg: a kiválasztott országtól függően Digitális: DVB-T/DVB-C				
Szín-/videorendszer	Analóg: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digitális: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0				
Hangrendszer	BG. OK NICAM. MPEGI				
HDMI IN 1 ~ 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Hang: Két csatornás lineáris PCM 32,44 1, 48 kHz, 16/20/24bits Analóg audiobemenet (csak HDMI IN1 esetén) PC bemenet				
Forgó talp (Bal/jobb)	-20° ~ 20°				
Modell	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630	
Képernyőméret (Átló)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch	
Hang Kimenet	10W X 2				
Méretek (Sz x Mé x Ma) Készülékház Állvánnyal	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm	
Súly Készülékház Állvánnyal	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg	

[🖎] A kivitel és a műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

[🖎] A tápellátásra és energiafogyasztásra vonatkozó adatok a termékre ragasztott címkén találhatók.

Tárgymutató Α Н Ν AllShare 39 Hálózati kapcsolat 23 Navigálás 9 34 9 Alapnézet Hálózati beállítások 26 Név szerkesztése Hangerő 4, 5, 17 19 Antenna 12 Nyelv Anvnet+ 36 Hangosított 16 0 Audio Out 8.36 Hangszóró kiválasztása 17 Háttérzene 35 Automatikus beállítás 16 Öndiagnosztika 20 Automatikus hangerő 17 Házimozi 8.36 Optimális felbontás 22 Automatikus kikapcsolás 18 HDMI 7, 36 Óra 18 Hibaelhárítás 45 В Р Hozzáad 13 Balansz L/R 16 PIP 20 BE/KI gomb 5 PIN módosítás 6, 19 14 Időzítő Bőrszín tónus 18 Plug & Play 6 Installation Space 2 C R Ismétlés mód 35 Cím 34 RGB 14 J Csatornakezelő 11 S Csat.lista használata 10 Jelinformáció 20 Csatlakoztatás audioeszközhöz 8 Szoftverfrissítés 20 K Szimbólumot 3 D Kábeltartó 43 Színtónus 15 Dallam 19 Kedvenc csatorna 11 Т Diavetítés 33 Kedvenc csatornák használata 11 Digitális audiokimenet 8, 36 15, 35 Képméret Takarófedél 42 DivX® VOD 35 Készenléti üzemmód 4 Tápfeszültségjelző 4 D-sub 22 Kezdőlapháttér 35 Távirányító 5 Dinamikus kontraszt 14 Kiemelt 13 TV hangszóró 17 Komponens 7 Ε Külső hangszóró 17 U Eco-érzékelő 14 USB 20. 29 L Egyéb funkciók 12 Ütemezés használata 10 Licenc Élesség 13 47 Energiagazdálkodás 14 M 10 **EPG** Vevőegység 38 Equalizer 16 Mai és holnapi műsor 10 Video lejátszás 32 Eszközök 3 Media Play 29 Videók 31 Meleg 15 F Mind kiválasztása 13 Ζ Fali konzol 42 Menü átlátszósága 19 Zene 33 Fejhallgató 8 Műszaki leírás 48 Fehéregyensúly 14 Fekete tónus 14 Felirat 19 Felvétel 37 Fényerő 13 Fényképek 33 15 Film mód Finomhangolás 13 Forráslista 9 Frekvencia 12

Ez az oldal szándékosan maradt üres.

Rysunki i ilustracje w niniejszej Instrukcji użytkownika służą wyłącznie jako przykład i mogą się różnić od faktycznego wyglądu urządzenia. Wygląd produktu i specyfikacja mogą się zmienić bez uprzedzenia.

Informacja dotycząca telewizji cyfrowej

- Funkcje telewizji cyfrowej (DVB) są dostępne tylko w krajach/regionach, gdzie emitowane są sygnały naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T (MPEG2 i MPEG4 AVC) lub gdzie obsługiwana jest kompatybilna cyfrowa telewizja kablowa DVB-C (MPEG2 i MPEG4 AAC). Aby dowiedzieć się, czy sygnał DVB-T lub DVB-C jest dostępny, należy zapytać sprzedawce.
- 2. DVB-T to europejski standard emisji sygnalu naziemnej telewizji cyfrowej, DVB-C jest standardem emisji sygnalu kablowej telewizji cyfrowej. Niniejsze opracowanie nie zawiera jednak niektórych zróżnicowanych funkcji, takich jak EPG (Electronic Program Guide Elektroniczny przewodnik po programach), VOD (Video on Demand Wideo na żądanie) itp. Funkcje z tego powodu mogą nie być obecnie obsługiwane.
- 3. Pomimo, iż telewizor jest zgodny ze standardami telewizji DVB-T i DVB-C na miesiąc sierpień 2008 r., nie jest możliwe zagwarantowanie obsługi przyszłych standardów emisji naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T i kablowej telewizji cyfrowej DVB-C.
- 4. W zależności od kraju/obszaru, w którym telewizor funkcjonuje, niektórzy dostawcy telewizji kablowych mogą żądać dodatkowej oplaty za taką usługe lub może być wymagana zgoda na ustalane przez nich warunki handlowe.
- Niektóre funkcje telewizji cyfrowej mogą być niedostępne w niektórych krajach lub regionach. Cyfrowa telewizja kablowa może nie działać poprawnie u niektórych dostawców.
- 6. Aby uzyskać dalsze informacje, skontaktuj się z lokalnym działem obsługi klienta Samsung.
 - Jakość odbioru telewizji może zależeć od różnych sposobów nadawania w różnych krajach. Aby sprawdzić, czy jest możliwa poprawa jakości odbieranego odbioru przez ponowne skonfigurowanie telewizora, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą Samsung lub z biurem pomocy telefonicznej firmy Samsung.

Ostrzeżenie dotyczące nieruchomych obrazów

Należy unikać wyświetlania na ekranie nieruchomych obrazów (np. plików JPEG) lub ich elementów (np. logo programu telewizyjnego, panorama, obraz w formacie 4:3, czy dolny pasek z informacjami lub notowaniami gieldowymi). Może to spowodować odbicia na ekranie LCD i pogorszyć jakość obrazu. Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia tego efektu, postępuj zgodnie z poniższymi zaleceniami.

- Nie wyświetlaj jednego kanału telewizyjnego przez dłuższy okres.
- Starai sie wyświetlać każdy obraz na pełnym ekranie. Aby iak nailepiei ustawić obraz, użyi menu ustawiania formatu obrazu.
- Zmniejsz wartości jasności i kontrastu możliwie nisko przy zachowaniu pożądanej jakości obrazu. Za wysokie wartości mogą przyspieszyć proces zużywania się ekranu.
- Często używaj tych funkcji telewizora, które slużą do redukcji efektu utrwalania obrazu na ekranie i wypalania obrazu. Aby uzyskać szczególowe
 informacje, przejdź do instrukcji obsługi.

Zabezpieczanie przestrzeni instalacyjnej

Należy zachować wymaganą odległość pomiędzy produktem a innymi obiektami (np. ściany), aby zapewnić odpowiednią wentylację. Niezastosowanie się do zalecenia może spowodować pożar lub problemu z produktem związane z wyższą temperaturą.

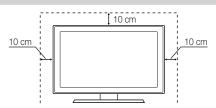
🖏 Korzystając z podstawy lub wspornika naściennego, należy używać wyłącznie części oferowanych przez firmę Samsung Electronics.

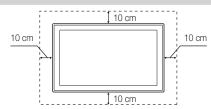
· Użycie części innego producenta może spowodować problemy z produktem lub obrażenia spowodowane upadkiem produktu.

Wygląd urządzenia może się różnić w zależności od modelu.

Instalacja na podstawie

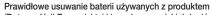
Instalacja na wsporniku naściennym







Prawidłowe usuwanie produktu (przepisy dot. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego) (Dotyczy Unii Europejskiej i innych europejskich krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów) Oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub w instrukcji wskazuje, że produktu i jego elektronicznych akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, kabla USB itd.) po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stalej praktyki. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się z ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt lub z lokalnymi instytucjami w celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznej utylizacji tych produktów. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.





(Dotyczy Unii Europejskiej i innych europejskich krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów)
Oznaczenie umieszczone na baterii, instrukcji lub opakowaniu wskazuje, że baterii produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Tam gdzie są umieszczone, chemiczne symbole Hg, Cd lub Pb wskazują, że bateria zawiera rtęć, kadm lub olów w ilościach przekraczających poziom ustalony w dyrektywie Komisji Europejskiej EC Directive 2006/66. W przypadku nieprawidłowej utylizacji tych baterii te substancje mogą być zagrożeniem dla zdrowia człowieka lub dla środowiska. Aby chronić zasoby naturalne oraz promować ponowne wykorzystywanie materiałów, należy oddzielić baterie od innych odpadów i utylizować je, korzystając z lokalnego, darmowego systemu zwrotu baterii.

Spis treści

Informacje wstępne

- 4 Akcesoria
- 4 Opis panelu sterowania
- 5 Wygląd pilota
- 6 Podłączanie anteny
- 6 Plug & Play (Konfiguracja wstępna)

Połączenia

- 7 Podłączanie do urządzenia AV
- 8 Podłączanie do urządzenia audio
- 9 Zmiana źródła sygnału

Podstawowe funkcje

- 9 Nawigacja po menu
- 10 Korzystanie z przycisku INFO (Aktualny i nast. prog.)
- 10 Planowanie oglądania telewizji
- 12 Kanał
- 13 Obraz
- 16 Dźwięk
- 18 Ustawienia
- 20 Pomoc techniczna

Zaawansowane funkcje

- 22 Podłączanie komputera
- 23 Połączenie sieciowe
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Informacje dodatkowe

- 41 Telegazeta w kanałach analogowych
- 42 Montaż wspornika na ścianę
- 43 Montaż kabli
- 44 Zabezpieczenie przeciwkradzieżowe Kensington
- 44 Zabezpieczanie telewizora zawieszonego na ścianie
- 45 Rozwiązywanie problemów
- 48 Dane techniczne
- 49 Indeks

Sprawdź oznaczenia!





Danej funkcji można użyć, naciskając na pilocie przycisk TOOLS.



Uwaga



Podręcznik krok po kroku

Informacje wstępne

Akcesoria

- Należy sprawdzić, czy poniższe części zostały dostarczone wraz z telewizorem LCD. W przypadku braku którejkolwiek części należy skontaktować się ze sprzedawcą.
- 🖎 Kolor i kształt elementów mogą się różnić w zależności od modelu.
 - Pilot zdalnego sterowania z 2 bateriami AAA
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna / podręcznik zasad bezpieczeństwa (nie są dostępne we niektórych krajach)
- Szmatka do czyszczenia
- Kabel zasilania







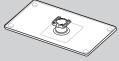
(Telewizor o przekątnej 46 cali)

Zaślepka

Uchwyt na kabel

• Pierścień ochronny (4ea)

Informacje o instalacji na podstawie znajdują się w oddzielnym podręczniku.







Podstawa prowadnicowa (1EA)

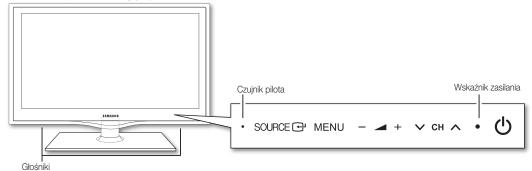


(M4 X L12)

Śruby (9EA)
 (wyłącznie model o przekątnej 32 cale: 8EA)

Opis panelu sterowania

Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.



(Zasilanie)	Włączanie i wyłączanie telewizora.
Wskaźnik zasilania	Miga i wyłącza się, gdy telewizor jest włączony, a zapala się w trybie gotowości.
SOURCE 🚭	Przełączanie pomiędzy dostępnymi źródłami sygnału wejściowego. W menu ekranowym tego przycisku używa się tak, jak przycisku ENTER 🖪 na pilocie zdalnego sterowania.
MENU	Wyświetlenie menu ekranowego z funkcjami telewizora.
	Regulacja głośności dźwięku. W menu ekranowym przycisku – ✓ + używa się tak, jak przycisków ◀ i ▶ na pilocie sterowania.
∨ CH ∧	Zmiana kanałów. W menu ekranowym przycisku ∨ CH ∧ używa się tak, jak przycisków ▼ i ▲ na pilocie sterowania.
Czujnik pilota	Pilot zdalnego sterowania należy skierować w to miejsce w telewizorze.

Tryb gotowości

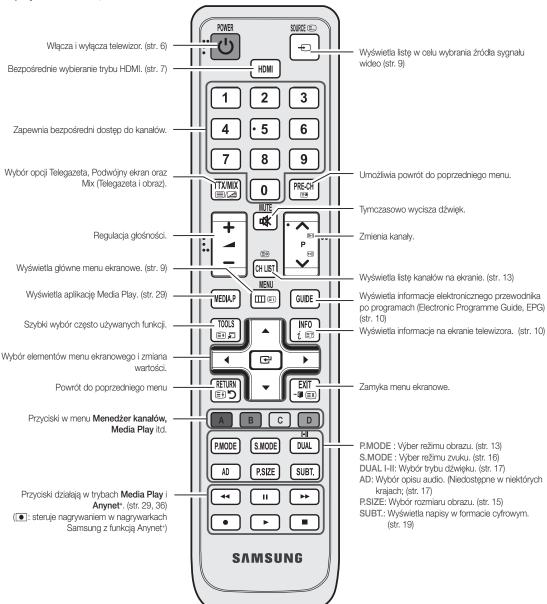
Nie jest wskazane pozostawianie telewizora w trybie gotowości przez dłuższy czas (np. na czas wyjazdu na urlop). Pewna ilość zasilania jest zużywana nawet po wyłączeniu urządzenia za pomocą przycisku zasilania. Najlepszym rozwiązaniem jest odłączenie kabla zasilającego.



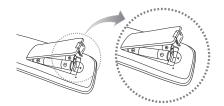
Polski

Wyglad pilota

Pilot może być obsługiwany przez osoby niedowidzące, ponieważ umieszczono na nim wypukłości w kodzie Braille'a na przyciskach Power, Channel i Volume.



Wkładanie baterii (rozmiar: AAA)





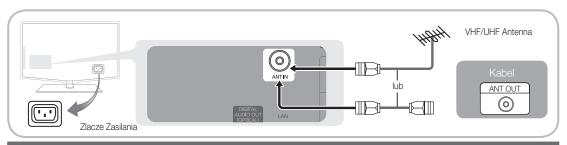
- Pilot działa w odległości do 23 metrów od telewizora.
- Działanie pilota może zostać zakłócone przez silne źródło światła. Nie należy używać pilota w pobliżu specjalnych lamp jarzeniowych lub neonów.
- · Kolory i kształty mogą się różnić w zależności od modelu.

Informacje wstępne

Podłączanie anteny

Gdy zasilanie telewizora jest włączane po raz pierwszy, podstawowe ustawienia są wyświetlane automatycznie.

Ustawienie fabryczne: Podłączanie zasilania i anteny.



Plug & Play (Konfiguracja wstępna)

Po włączeniu telewizora pojawi się szereg komunikatów ekranowych, które pomogą w konfiguracji podstawowych ustawień. Naciśnij przycisk POWER . Funkcja Plug & Play jest dostępna tylko wtedy, gdy dla opcji Wejście wybrano ustawienie TV.

Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk czerwony.

1	Wybieranie języka	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk ENTER ☑. POWER Wybierz żądany język menu ekranowego.		
2	Wybieranie opcji Tryb sklepowy lub Tryb domowy.	 Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk ENTER 록. Wybierz tryb Tryb domowy. Opcja Tryb sklepowy jest przeznaczona dla sklepów. Przełączanie ustawienia telewizora z opcji Tryb sklepowy na Tryb domowy: Naciśnij przycisk głośności na telewizorze. Kiedy pojawi się menu ekranowe, naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund przycisk MENU. 		
3	Wybieranie kraju	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk ENTER [♣. Wybierz odpowiedni kraj. Jeśli na liście nie ma Twojego kraju, wybierz opcję Inne. Po wybraniu odpowiedniego kraju zamieszkania w menu Kraj, niektóre modele mogą wymagać dalszych działań w celu ustaleniu numeru PIN.		
		Wprowadzony kod PIN nie może mieć postaci 0-0-0-0.		
4	Wybieranie anteny	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk ENTER 🚭. Wybierz opcję Naziemna i Kablowa.		
5	Wybór kanału	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk ENTER [♣]. Wybierz źródło kanału do zapamiętania. Po ustawieniu źródła sygnału antenowego na opcję Kablowa pojawi się czynność umożliwiająca przypisanie numerów (częstotliwości kanałów) do poszczególnych kanałów. Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z sekcją Kanał → Autom. prog (str. 12).		
		Aby przerwać proces zapamiętywania, naciśnij przycisk ENTER 🗗.		
6	Ustawianie opcji Tryb	Wybór w opcji Tryb zegara ustawienia automatycznego lub ręcznego.		
	zegara	🛇 Jeśli wybierzesz opcję Auto , wybierz strefę czasową, w której mieszkasz.		
7	Wyświetlanie opcji Instrukcja połączeń HD.	Zostanie wyświetlony opis metody połączenia oferującej najwyższą jakość obrazu HD.		
8	Miłego oglądania.	Naciśnij przycisk ENTER ☑.		

Przywrócenie ustawień fabrycznych funkcji...

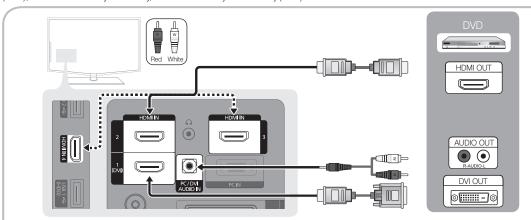
Wybierz opcję **Ustawienia – Plug & Play** (Konfiguracja wstępna). Wprowadź czterocyfrowy numer PIN. Domyślny numer PIN to "0-0-0-0". Aby zmienić kod PIN, należy skorzystać z funkcji **Zmień kod PIN**.

Connections

Podłączanie do urządzenia AV

Za pomocą kabla HDMI/DVI: Połączenie HD (rozdzielczość do 1080p)

Dostępne urządzenia: Odtwarzacz DVD, odtwarzacz Blu-ray, odbiornik telewizji kablowej HD, dekoder telewizji satelitarnej HD (STB), odbiornik telewizji kablowej, dekoder telewizji satelitarnej (STB)

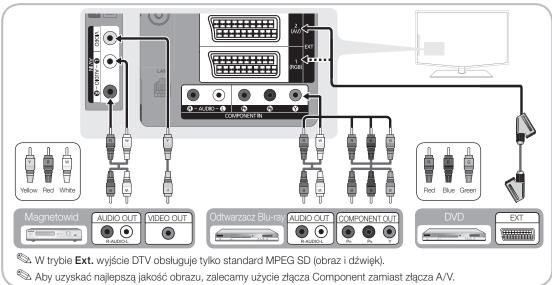


➡ HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- Korzystając z połączenia kablowego HDMI/DVI należy użyć gniazda HDMI IN 1(DVI). Do połączenia kablem DVI należy użyć kabla DVI na HDMI lub adaptera DVI-HDMI (z DVI na HDMI) do połączenia obrazu i gniazd DVI AUDIO IN do połączenia audio.
- W przypadku podłączenia urządzenia zewnętrznego, takiego jak odtwarzacz DVD / Blu-ray / odbiornik telewizji kablowej / zestaw telewizji satelitarnej (STB), które obsługuje standard HDMI w wersji starszej niż 1.3, telewizor może działać nieprawidłowo (np. nie będzie wyświetlany obraz lub emitowany dźwięk, obraz będzie migać, wyświetlane będą nieprawidłowe kolory).
- Jeśli po podłączeniu kabla HDMI nie słychać dźwięku, sprawdź wersję standardu HDMI w urządzeniu zewnętrznym. Jeśli podejrzewasz, że urządzenie może używać starszej wersji standardu niż 1.3, skontaktuj się z dostawcą urządzenia, sprawdź wersję standardu HDMI i ewentualnie poproś o nowszą wersję.
- Zalecamy zakup kabla z certyfikatem HDMI. W przeciwnym razie może wystąpić brak obrazu lub błąd połączenia.

Za pomocą kabla komponentowego (do 1080p) lub A/V (tylko 480i) oraz kabla Scart

Dostępne urządzenia: Magnetowid, odtwarzacz DVD, odtwarzacz Blu-ray, odbiornik telewizji kablowej, dekoder telewizji satelitarnej (STB).

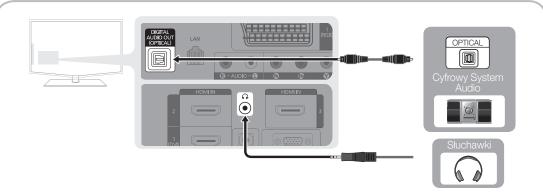


.

Podłączanie urządzenia audio

Za pomocą kabla optycznego lub kabla audio

Dostępne urządzenia: Cyfrowy system audio, wzmacniacz, zestaw kina domowego



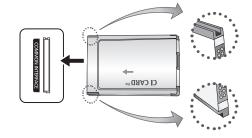
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Po podłączeniu cyfrowego systemu audio do gniazda DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL), zmniejsz poziom głośności w telewizorze i systemie.
- Dźwięk 5.1 jest dostępny, gdy telewizor jest podłączony do urządzenia obsługującego ten standard.
- Kiedy odbiornik (kino domowe) jest włączony, emitowany będzie dźwięk przesyłany przez złącze optyczne telewizora. Gdy w telewizorze odbierany jest cyfrowy obraz antenowy, do zestawu kina domowego będzie przesyłany dźwięk 5.1-kanałowy. Gdy źródłem jest urządzenie cyfrowe podłączone przez HDMI, takie jak odtwarzacz DVD / Blu-ray / odbiornik telewizji kablowej / dekoder telewizji satelitarnej (STB), odbiornik kina domowego będzie emitował jedynie dwukanałowy dźwięk. Jeśli chcesz korzystać z dźwięku 5.1-kanałowego, podłącz cyfrowe wyjście dźwięku z odtwarzacza DVD / Blu-ray / odbiornika telewizji kablowej / dekodera telewizji satelitarnej (STB) bezpośrednio do wzmacniacza lub zestawu kina domowego.
- Stuchawki : Jeśli chcesz używać słuchawek, podłącz je do wyjścia na słuchawki w urządzeniu. Podłączenie słuchawek powoduje odłączenie głośników.
 - · Przy podłączonych do telewizora słuchawkach, korzystanie z funkcji dźwięku może być ograniczone.
 - · Głośność dźwięku w słuchawkach i głośnikach jest ustawiana oddzielnie..

Gniazdo CONNECTIONS COMMON INTERFACE

Aby oglądać kabały płatne, należy włożyć kartę "Cl" lub "Cl+".

- Jeśli karta "Cl" lub "Cl+" nie zostanie włożona, dla niektórych kanałów zostanie wyświetlony komunikat "Sygnał zakodowany".
- Przez około 2–3 minuty wyświetlany będzie komunikat o parowaniu urządzeń, zawierający numer telefonu, identyfikator karty CI lub CI+, identyfikator hosta i inne informacje. W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie należy skontaktować się z dostawcą usługi.
- Po zakończeniu konfiguracji informacji dotyczących kanału wyświetlany jest komunikat "Aktualizacja zakończona", który oznacza, że lista kanałów została zaktualizowana.



UWAGA

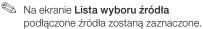
- Kartę CI lub CI+ należy zakupić u lokalnego operatora sieci kablowej.
- Karte CI lub CI+ należy wyjmować bardzo ostrożnie, ponieważ jej upuszczenie może spowodować uszkodzenie.
- · Włóż kartę CI lub CI+ zgodnie ze wskazanym na niej kierunkiem.
- Umiejscowienie gniazda COMMON INTERFACE zależy od modelu.
- Karta CI lub CI+ nie jest dostępna w niektórych krajach, informacji na ten temat udziela autoryzowany sprzedawca.
- W przypadku problemów należy skontaktować się z usługodawcą.

Zmiana źródła sygnału

Lista wyboru źródła

Lista służy do wyboru telewizora lub innych podłączonych do telewizora zewnętrznych źródeł sygnału, takich jak odtwarzacz DVD, Blue-ray lub dekoder telewizji satelitarnej (STB).

■ TV / Ext.1 / Ext.2 / AV /
Komponentowy / PC / HDMI1/DVI /
HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB

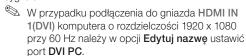


Ext.1 , Ext.2 i PC są zawsze aktywne.



Edytuj nazwę

Magnetowid / DVD / Dekoder kabl. / Dekoder sat. / Przys. PVR / Odbiornik AV / Gra / Kamera / PC / DVI PC / Urządzenia DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Nazwanie urządzeń podłączonych do gniazd wejściowych ułatwia wybieranie właściwego źródła sygnału.

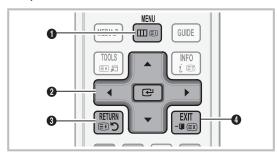


Jeśli podłączasz kabel HDMI/DVI do gniazda HDMI IN 1(DVI), w opcji Edytuj nazwę ustaw port DVI PC lub opcje Urządzenia DVI.

Podstawowe funkcje

Nawigacja po menu

Przed użyciem telewizora należy przeczytać informacje zawarte poniżej, w celu zapoznania się ze sposobem nawigacji po menu oraz wybierania i regulowania różnych funkcji.



- 1 Przycisk MENU: Wyświetla ekran menu głównego.
- Przycisk ENTER / kierunkowy: Poruszanie się po menu i wybieranie elementów. Potwierdzanie wyboru.
- 3 Przycisk RETURN: Powrót do poprzedniego menu.
- 4 Przycisk EXIT: Wyjście z menu ekranowego.

Obsługa menu ekranowego (OSD)

W zależności od wybranego menu, poszczególne czynności mogą się różnić.

1	MENU III	Wyświetla na ekranie opcje głównego menu: Obraz, Dźwięk, Kanał, Ustawienia, Wejście, Aplikacja, Pomoc techniczna.
2	▲ / ▼	Wybierz ikonę za pomocą przycisku ▲ lub ▼.
3	ENTER ☐	Aby wejść do podmenu, naciśnij przycisk ENTER 달.
4	▲ / ▼	Wskaż wybrane podmenu za pomocą przycisku ▲ lub ▼.
5	∢ /▶	Ustaw wartość elementu za pomocą przycisku ◀ lub ▶. W zależności od wybranego menu, wygląd menu ekranowego regulacji może się różnić.
6	ENTER ☐	Naciśnij przycisk ENTER , aby zakończyć konfigurację.
7	EXIT →	Naciśnij przycisk EXIT.

Podstawowe funkcje

Korzystanie z przycisku INFO (Aktualny i nast. prog.)

Na ekranie widoczny jest bieżący kanał oraz status ustawień dźwieku i obrazu.

Przewodnik Aktualny i nast. prog. wyświetla program telewizyjny na dany dzień dla każdego kanału, zgodnie z czasem emisji.



- · Podczas oglądania bieżącego kanału, naciśnij przyciski ◀, ▶, aby wyświetlić informacje o wybranym programie.
- Naciśnij przycisku ▲, ▼, aby wyświetlić informacje o innych kanałach. Jeśli chcesz przejść do wybranego programu, naciśnij przycisk ENTER .



Planowanie oglądania telewizji

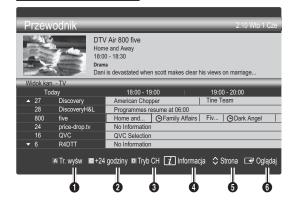
Przewodnik

Informacje elektronicznego przewodnika po programach (Electronic Programme Guide, EPG) są dostarczane przez nadawców. Dzięki udostępnionym przez nadawców programom telewizyjnym można wcześniej wybrać, co chcesz obejrzeć. Telewizor automatycznie zmieni kanał na wybrany program o określonej godzinie. Dla niektórych kanałów

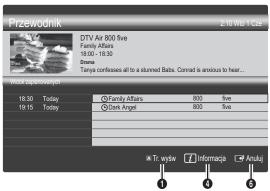


informacje przekazywane dla danego kanału mogą być puste lub nieaktualne.

Używanie widoku kanałów



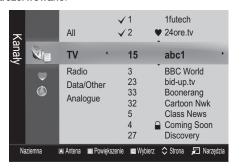
Używanie widoku zaplanowanych



- 1 A Czerwony (Tr. wyśw): Wyświetlenie listy programów nadawanych aktualnie lub za chwilę.
- ☑ Żółty (+24 godziny): Wyświetlenie listy programów nadawanych za 24 godziny.
- 3 Niebieski (Tryb CH): W oknie Widok kan. wybierz rodzaj kanałów, który chcesz wyświetlić.
 - Zawartość opcji Tryb kanału zależy od anteny źródłowej.
- (Informacja): Wyświetlenie szczegółów dla wybranego programu.
- ♦ (Strona): Przejście do poprzedniej lub następnej strony.
- 6 Przycisk ENTER ☐
 - Wybór bieżącego programu pozwala na obejrzenie wybranego programu.
 - Wybranie programu, który dopiero ma być emitowany, pozwala ustawić rezerwację dla danego programu. Aby anulować harmonogram, naciśnij ponownie przycisk ENTER 🚭 i wybierz opcję Usuń z harmonogramu.

Menedżer kanałów

Ustawianie i usuwanie kanałów, ustawianie ulubionych kanałów i używanie przewodnika dla kanałów cyfrowych... Wybierz kanał na ekranie Kanały, My Moje kanały lub Zarezerwowano.



- Kanały: Wyświetlenie listy kanałów zgodnie z rodzajem kanałów.
- Moje kanały: Wyświetlenie grupy kanałów.
- Zarezerwowane: Wyświetlenie wszystkich aktualnie zarezerwowanych programów.



- A Czerwony (Antena): Przełaczanie miedzy opcjami Naziemna i Kablowa.
- B Zielony (Powiększenie): Powiększenie lub pomniejszenie numeru kanału.
- 🖸 Żółty (Wybierz): Wybierz żądane kanały i naciśnij żółty przycisk, aby ustawić wybrane kanały jednocześnie. Na lewo od wybranych kanałów pojawi się znak 🗸
- 🗘 (Strona): Przejście do następnej lub poprzedniej strony.
- 🞜 (Narzędzia): Wyświetlenie menu opcji Menedżer kanałów. (Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od sytuacji).

Ikony stanu kanału

Ikony	Działanie	
Α	Kanał analogowy.	
✓	Wybrany kanał.	
•	Kanał ustawiony jako ulubiony.	
Ğ	Program aktualnie wyświetlany.	
	Kanał zablokowany.	
<u> </u>	Program zarezerwowany.	

Używanie ulubionych kanałów

Moje kanaly

(w opcji Menedżer kanałów)

Pokazuje wszystkie ulubione kanały.

- Edytuj Moje kanały TOOLS 7 : Możesz dodać wybrane kanały do wskazanej przez siebie grupy kanałów

Pojawi się symbol "♥" a kanał zostanie ustawiony jako kanał użytkownika.

- 1. Wybierz kanał i naciśnij przycisk TOOLS.
- 2. Dodaj lub usuń kanały należące do 1, 2, 3 lub 4 grupy kanałów użytkownika.
 - · Można wybrać jedną grupę lub więcej grup.
- 3. Po zmianie ustawień listę kanałów dla każdej grupy można wyświetlić w opcji Moje kanały



Podstawowe funkcje

Kanał

Kanały powracające

Antena (Naziemna / Kablowa) TOOLS 7

Przed rozpoczęciem zapisywania dostępnych kanałów, należy określić typ sygnału źródła podłączonego do telewizora (np. system naziemny lub kablowy).

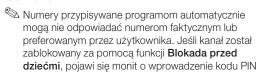
Kraj

Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wprowadź czterocyfrowy numer PIN.

- Kanał cyfrowy: Zmiana kraju dla kanałów cyfrowych.
- Kanał analogowy: Zmiana kraju dla kanałów analogowych.

Autom. prog.

Automatyczne wyszukanie kanałów i zapisanie ich w telewizorze.



- Źródło sygn. antenowego (Naziemna / Kablowa): Wybór źródła sygnału antenowego do zapamiętania.
- Źródło kanału (Cyfrowy & Analogowe / Cyfrowy / Analogowe): Wybór źródła sygnału kanału do zapamiętania.

Po wybraniu opcji **Kablowa** → **Cyfrowy & Analogowe** lub **Cyfrowy**: Podaj wartość do skanowania kanałów telewizji kablowej.

Tryb wyszukiwania (Pełne / Sieć / Szybkie): Funkcja umożliwia automatyczne wyszukanie kanałów i zapamiętanie ich w telewizorze.

Po wybraniu opcji Szybkie, można skonfigurować ręcznie lub przy użyciu przycisków na pilocie opcje Sieć, ID sieci, Częstotliwość, Modulacja i Przepływność.

Sieć (Auto / Ręczn.): Wybór ustawienia ID sieci: Auto lub Ręczn.

ID sieci: Jeśli opcja Sieć została ustawiona na wartość Ręczn., przy użyciu przycisków z liczbami można ustawić wartość opcji ID sieci.

Częstotliwość: Wyświetla częstotliwość dla danego kanału. (W zależności od państwa).

Modulacja: Wyświetla dostępne wartości modulacji.

Przepływność: Wyświetla szybkość transmisji symboli.

Reczne prog.

Ręczne wyszukanie kanałów i zapisanie ich w telewizorze.



- Kanał cyfrowy: Po zakończeniu wyszukiwania lista kanałów zostanie zaktualizowana.
- Po wybraniu opcji Antena → Naziemna: Kanał, Czestotliwość, Pasmo.
- Po wybraniu opcji Antena → Kablowa: Częstotliwość, Modulacja, Przepływność.
- Kanał analogowy (Program, System kolorów, System dźwięku, Kanał, Szukaj, Zapisz): Jeśli występują zakłócenia lub nie ma dźwięku, wybierz inny standard obsługi dźwięku.
- Tryb kanałów
 - P (tryb programu): Po zakończeniu strojenia stacjom nadającym na danym obszarze zostaną przydzielone pozycje od P0 do P99. Aby wybrać kanał w tym trybie, wprowadź jego numer pozycji.
 - C (tryb anteny naziemnej) / S (tryb telewizji kablowej):
 Te dwa tryby pozwalają wybrać numer przez wprowadzenie przydzielonego numeru dla każdej stacji odbieranej z telewizji naziemnej lub kablowej.

Edycja kanałów

Menu opcji Menedżer kanałów

(w opcji Menedżer kanałów)

- 1. Wybierz kanał i naciśnij przycisk TOOLS.
- Wpisz nazwę lub numer kanału za pomocą menu Edytuj nazwę kanału lub Edytuj numer kanału.
- Edytuj nazwę kanału (tylko kanały analogowe): Przypisanie własnej nazwy kanału.
- Edytuj numer kanału (tylko kanały cyfrowe): Zmień numer, naciskając odpowiednie przyciski z liczbami.

Inne funkcje

Opcja wyszukiwania w sieciach kablowych

(w zależności od kraju)

Umożliwia regulację dodatkowych opcji, takich jak częstotliwość i przepływność podczas wyszukiwania w sieciach kablowych.

- Częst. początkowa / Częst. końcowa: Umożliwia określenie częstotliwości początkowej lub końcowej (w zależności od kraju).
- Modulacja: Wyświetla dostępne wartości modulacji.
- Przepływność: Wyświetla szybkość transmisji symboli.

23

Menu opcji Menedżer kanałów

(w opcji Menedżer kanałów)

Ustaw każdy kanał przy użyciu opcji menu Menedżer kanałów (Zablokuj / Odblokuj, Wyś. z wył. cz., Sortuj, Usuń, Zaznacz wszystkie / Odznacz wszystkie). Elementy menu mogą się różnić w zależności od stanu kanału.

- 1. Wybierz kanał i naciśnij przycisk TOOLS.
- 2. Wybierz funkcję i zmień jej ustawienia.
- Zablokuj / Odblokuj: Wybrane kanały można zablokować, aby ich wybranie i oglądanie było niemożliwe.

S UWAGA

- Funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy opcja
 Zabezpieczenie przed dziećmi zostanie ustawiona na On.
- Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wpisz 4-cyfrowy kod PIN. Jego domyślna wartość to "0-0-0-0". Zmień kod PIN za pomocą opcii Zmień kod PIN
- Wyś. z wył. cz.: Możesz ustawić dowolnie wybrany kanał, tak aby został automatycznie wyświetlony po upływie określonego czasu. Aby użyć tej funkcji, należy najpierw ustawić bieżącą godzinę.
 - Po wybraniu kanału cyfrowego naciśnij przycisk , aby wyświetlić program cyfrowy.
- Sortuj (tylko kanały analogowe): Za pomocą tej funkcji można zmienić numery programów dla zapisanych kanałów. Czynność ta może być konieczna po wykonaniu automatycznego programowania.
- Usuń: Możliwe jest usunięcie kanałów, by lista kanałów wyświetlała wyłącznie pożądane kanały.
- Zaznacz wszystkie / Odznacz wszystkie: Zaznacza lub odznacza wszystkie kanały w menedżerze kanałów.

Zarezerwowane

(w opcji Menedżer kanałów)

Można wyświetlić, zmodyfikować lub usunąć zarezerwowany program.

- Zmień informację: Zmiana zarezerwowanego programu.
- Usuń z harmonogramu: Usunięcie z harmonogramu zarezerwowanego programu.
- Informacja: Wyświetlenie zarezerwowanego programu. (Możliwa jest również zmiana informacji o rezerwacji).
- Zaznacz wszystkie / Odznacz wszystkie: Zaznaczenie lub odznaczenie wszystkich zarezerwowanych programów.

Lista kanałów

Wyświetlenie wszystkich wyszukiwanych kanałów.



Transfer listy kanałów

Importowanie lub eksportowanie mapy kanałów. Aby skorzystać z tej funkcji, należy podłączyć urządzenie USB.

- Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wprowadź czterocyfrowy numer PIN.
- Domyślny numer PIN w nowym telewizorze to "0-0-0-0".
- Import listy kanałów z urządzenia USB: Import listy kanałów z urządzenia USB.
- Eksportuj na urządzenie USB: Eksport listy kanałów na urządzenie USB.

Dostrój

(tylko kanały analogowe)

Jeśli sygnał jest słaby lub zniekształcony, wykonaj ręczne dostrojenie kanału.

Dostrojone kanały są oznaczone gwiazdką "*".

Aby wyzerować działanie funkcji dostrajania, wybierz polecenie Zeruj.

Obraz

Zmiana zapisanego trybu obrazu

Tryb Tools,

Wybierz preferowany typ obrazu.

- Dynamiczny: Odpowiedni do jasnego pomieszczenia.
- Standardowy: Odpowiedni do standardowych warunków otoczenia.
- Naturalny: Odpowiedni w celu zmniejszenia zmęczenia oczu.
 - Tryb Naturalny nie jest dostępny w trybie PC.
- Film: Odpowiedni do oglądania filmów w ciemnych pomieszczeniach.

Dostosowywanie ustawień obrazu

Podświetlenie / Kontrast / Jasność / Ostrość / Kolor / Odcień (Z/C)

W telewizorze dostępne jest kilka opcji, które pozwalają regulować jakość obrazu.



- W trybach TV, Ext., AV systemu PAL funkcja Odcień (Z/C) jest niedostępna.
- W trybie PC można dokonywać zmian jedynie w opcjach "Podświetlenie, Kontrast i Jasność.
- Dla każdego urządzenia podłączanego do telewizora można wprowadzić i zapisać ustawienia.
- Obniżenie poziomu jasności obrazu powoduje zmniejszenie zużycia prądu.

P.MODE

Podstawowe funkcje

Rozwiązania oszczędnościowe

Rozwiązania ECO

- Oszczędzanie energii (Wyłączone / Nisk. / Śred. / Wys. / Wyłącz obraz / Auto) TOOLS: : Ta funkcja służy do dostosowywania jasności telewizora w celu ograniczenia zużycia prądu. Wybranie opcji Wyłącz obraz spowoduje wyłączenie obrazu, jednak dźwięk będzie nadal emitowany. Naciśnij dowolny przycisk (poza przyciskiem głośności), aby ponownie włączyć ekran.
- Czujnik Eco (Wyłączone/Włączone): Aby zwiększyć poziom oszczędności energii, ustawienia obrazu automatycznie dostosują się do oświetlenia pomieszczenia.
 - W przypadku regulacji podświetlenia, czujnik Eco zostanie wyłączony.

Min. podświetlenie: Gdy opcja Czujnik Eco jest ustawiona na Włączone, można ręcznie dostosować minimalną jasność ekranu.

- Jeśli opcja Czujnik Eco jest ustawiona na Włączona, poziom jasności wyświetlacza może wzrosnąć lub zmaleć w zależności od poziomu światła w otoczeniu.
- Tr. got. br. sygn. (Wyłączone / 15 min / 30 min / 60 min): Włącza tryb gotowości po określonym przez użytkownika czasie, gdy pojawi się komunikat "No Signal" (Brak sygnału) lub "Check Signal Cable" (Sprawdź kabel sygnałowy).
 - Opcja wyłączona, gdy komputer działa w trybie oszczędzania energii.

Zmiana opcji wyświetlania obrazu

Ustawienia zaawansowane

(dostępne w trybie **Standardowy / Film**) Istnieje możliwość ustawienia szczegółowych ustawień obrazu, w tym kolorów i poziomu kontrastu.

W trybie komputera zmiany można wprowadzić wyłącznie do opcji Kontrast dynamiczny, Gamma i Balans bieli.

Tonacja czerni	: Wyłączone	
Kontrast dynamiczny	: Śred.	
Głębia czerni	: 0	
Gamma	: 0	
Wzorce zaawansow.	: Wyłączone	
Tylko tryb RGB	: Wyłączone	
Przestrzeń kolorów	: Oryginalna	
	▼	

- Tonacja czerni Wyłączone / Ciem. / Ciemniejsza / Najciemniejsza: Ustawienie poziomu czerni odpowiednio do głębi obrazu.
- Kontrast dynamiczny (Wyłączone / Nis. / Śred. / Wys.): Dostosowywanie poziomu kontrastu obrazu.
- Głębia czerni (-2~+2): Zwiększenie poziomu jasności ciemnych obrazów.
 - Wyłączone w trybie PC.
- Gamma: Dostosowanie poziomu intensywności kolorów podstawowych.

- Wzorce zaawansow. (Wyłączone / Wzorzec1 / Wzorzec2): Uruchomienie funkcji Wzorce zaawansow. umożliwia kalibrację obrazu bez generatora lub filtra. Jeśli menu ekranowe znika lub pojawia się inne menu niż menu Obraz, kalibracja zostaje zapisana, a okno Wzorce zaawansow. znika.
 - W trakcie działania funkcji Wzorce zaawansow. dźwięk nie jest słyszalny.
 - Dostępne wyłącznie w trybach DTV, Component i HDMI.
- Tylko tryb RGB (Wyłączone / Czerwony / Zielony / Niebieski): Istnieje możliwość ustawienia opcji Kolor lub Odcień w zakresie Czerwony, Zielony lub Niebieski dla obrazów przesyłanych z urządzeń zewnętrznych (odtwarzacz DVD, zestaw kina domowego itd).
- Przestrzeń kolorów (Auto / Oryginalna / Niestandardowa): Możliwość regulacji kolorów dostępnych do wyświetlenia obrazu. Aby dostosować ustawienia Kolor, Czerwony, Zielony, Niebieski lub Zeruj, ustaw Przestrzeń kolorów na Użytkow.
- Balans bieli: Regulacja temperatury kolorów, dzięki czemu można uzyskać bardziej naturalnie wyglądający obraz.

Przes. R / Reg. zielonego / Przes.nieb. Regulacja poziomu ciemności dla każdego z kolorów (czerwonego, zielonego, niebieskiego).

Wzm. czer. / Wzm. ziel. / Wzm. nieb. Regulacja poziomu jasności dla każdego z kolorów (czerwonego, zielonego, niebieskiego).

Zeruj: Przywraca ustawienia domyślne opcji Balans bieli.

- Balans bieli 10p (Włączone / Wyłączone): Kontrola balansu bieli w 10-punktowych odstępach poprzez dostosowywanie jasności koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego.
 - Funkcja dostępna po ustawieniu trybu obrazu Film i wybraniu zewnętrznego wejścia TV, HDMI lub Component.
 - Niektóre urządzenia zewnętrzne mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Odstęp: Wybór odstępu do regulacji.

Czerwony: Regulacja poziomu koloru czerwonego.

Zielony: Regulacja poziomu koloru zielonego.

Niebieski: Regulacja poziomu koloru niebieskiego.

Zeruj: Przywrócenie ustawień domyślnych Balansu bieli – 10p.

- Odcień skóry: Wzmocnienie koloru różowego odcienia skóry.
- Uwydatnienie krawędzi Wyłączone/Włączone: Wzmocnienie krawędzi obiektów.
- xvYCC (Wyłączone/Włączone): Ustawienie trybu xvYCC powoduje zwiększenie ilości szczegółów i przestrzeni kolorów podczas oglądania filmów z urządzenia zewnętrznego (np. odtwarzacza DVD) podłączonego do złącza HDMI lub Component.
 - Funkcja dostępna po ustawieniu trybu obrazu Film i wybraniu zewnętrznego wejścia HDMI lub Component.
 - Niektóre urządzenia zewnętrzne mogą nie obsługiwać tej funkcji.

14 Polski

Opcje obrazu

W trybie komputera możliwe jest wprowadzenie zmian wyłącznie w opcjach Kolorów Ton Rozmiar i Czas Automatycznej Ochrony.



- Ton kolorów (Zimny / Normalny / Ciepły 1 / Ciepły 2)
 - Opcje Ciepły 1 lub Ciepły 2 zostaną wyłączone po wybraniu trybu obrazu Dynamiczny.
 - Dla każdego urządzenia podłączanego do telewizora można ustawić i zapisać ustawienia.
- Rozmiar: Kilka rozmiarów ekranu może być dostępne również przez odbiornik telewizji kablowej / dekoder telewizji satelitarnej. Zalecamy jednak używanie przez większość czasu trybu 16:9.



Autom. szerokość: Automatyczne dopasowanie rozmiaru obrazu do proporcji ekranu 16:9.

16:9: Dostosowuje rozmiar obrazu do formatu 16:9 dla filmów DVD oraz innych programów szerokoekranowych.

Szer. powiększ.: Powiększenie obrazu do formatu większego niż 4:3.

Regulacja pozycji przy użyciu przycisków ▲, ▼.

Powiększenie: Powiększenie w pionie obrazu panoramicznego 16:9 do pełnej wysokości ekranu.

Regulacja pozycji lub rozmiaru przy użyciu przycisków A, V.

4:3: Ustawienie domyślne dla filmów i programów nadawanych w normalnym formacie obrazu.

Nie należy używać formatu 4:3 przez dłuższy czas. Ślady obramowań po lewej i prawej stronie ekranu oraz na środku ekranu mogą spowodować utrwalenie obrazu (wypalenie ekranu), które nie jest objęte gwarancją.

Dopas. do ekranu: Wyświetla pełny, nieobcięty obraz przesyłany sygnałem HDMI (720p / 1080i / 1080p) lub Component (1080i / 1080p).

NOTE

- Po wybraniu opcji Dopasuj do rozmiaru ekranu dla źródła HDMI (1080i / 1080p) lub Component (1080i / 1080p), konieczne może być wycentrowanie obrazu.
 - Naciśnij przycisk ◀ lub ► aby dopasować pozycję.
 - 2. Naciśnij przycisk ENTER .
 - Naciśnij przycisk ▲, ▼, ◀ lub ▶ aby przesunąć obraz.

- W zależności od wybranego źródła dostępne opcje rozmiaru obrazu moga sie różnić.
- · Dostępne elementy zależą od wybranego trybu.
- W trybie PC można wybrać tylko tryby 16:9 i 4:3.
- Dla każdego urządzenia podłączanego do telewizora można dostosować i zapisać ustawienia.
- Użycie funkcji Dopas. do ekranu przy sygnale wejściowym HDMI 720p spowoduje odcięcie jednej linii na górze, dole, z prawej oraz z lewej strony ekranu (podobnie jak przy funkcji overscan).
- Tryb ekranu (16:9 / Szer. powiększ / Powiększenie / 4:3): Dostępne tylko przy ustawieniu rozmiaru obrazu na opcję Autom. szerokość. Istnieje możliwość wybrania żądanego rozmiaru obrazu: 4:3 WSS (usługa szerokoekranowa) lub oryginalnego. Każdy kraj europejski wymaga innego rozmiaru obrazu.
 - Funkcja ta nie jest dostępna w trybie PC, Moduł i HDMI.
- Filtr zakłóceń cyfr (Wyłączone / Nisk. / Śred. / Wys. / Auto / Automatyczna wizualizacja): Jeśli odbierany przez telewizor sygnał jest słabej jakości, mogą pojawić się zakłócenia. Wybierz jedną z podanych opcji, przy której wyświetlany obraz będzie w najwyższej jakości.

Automatyczna wizualizacja: Wyświetla siłę sygnału podczas przełaczania kanałów analogowych.

- Dostępne tylko dla kanałów analogowych.
- Kiedy pasek sygnału ma kolor zielony, sygnał jest najsilniejszy.
- Red. zakłóceń MPEG (Wyłączone / Nisk. / Śred. / Wys. / Auto): Zmniejsza szumy MPEG, co pozwala osiągnąć wyższą jakość obrazu.
 - Wyłączone w trybie PC.
- Poziom czerni HDMI (Normalny / Nisk.): Umożliwia wybór poziomu czerni na ekranie w celu dopasowania głębi obrazu.
 - Dostępne tylko w trybie HDMI (sygnały RGB).
- Tryb Film (Wyłączone / Auto1 / Auto2): Telewizor można ustawić na automatyczne wykrywanie i przetwarzanie sygnałów filmowych ze wszystkich źródeł i dostosowanie obrazu do optymalnej jakości.
 - Dostępne w trybach TV, AV, COMPONENT (Moduł) (480i / 1080i) i HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Wyłączone / Czysty / Standardowy / Gładki / Niestandardowy / Demonstracja): Usuwa efekt smużenia z dynamicznych scen, co pozwala na uzyskanie wyraźniejszego obrazu.
 - W przypadku włączonej funkcji 100Hz Motion Plus mogą wystąpić zakłócenia obrazu. Jeśli tak się stanie, ustaw opcję 100Hz Motion Plus na Off (Wyłączone).

Redukcja rozmycia: Regulacja stopnia rozmazania odbieranego obrazu.

Redukcja skoków: Regulacja stopnia drgań odbieranego obrazu podczas odtwarzania filmów.

Zeruj: Usuniecie ustawień niestandardowych.

Czas automatycznej ochrony (2 godz./4 godz./8 godz./10 godz/ Wył): Jeżeli na ekranie przez dłuższy czas wyświetlany jest ten sam obraz, uruchomiona zostanie funkcja Automatycznej ochrony ekranu.

Podstawowe funkcje

Reset obrazu (OK / Anuluj)

Przywraca ustawienia domyślne w bieżącym trybie obrazu.

Konfiguracja telewizora za pośrednictwem komputera

Wybierz komputer jako źródło.

Autodopasowanie TOOLS 2

Umożliwia regulację wartości częstotliwości i położenia oraz automatyczne dostrojenie ustawień.

Niedostępne przy połączeniu za pomocą kabla HDMI/DVI.

Ekran

- Ziarnisty / Gładki: Zmniejsza lub usuwa zakłócenia obrazu. Jeżeli dostrojenie nie wyeliminowało całkowicie zakłóceń, należy maksymalnie zoptymalizować częstotliwość (opcja Ziarnisty), a następnie jeszcze raz dostroić (opcja Fine (Gładki)). Po zredukowaniu zakłóceń, ponownie dostosuj obraz tak, aby znajdował się na środku ekranu.
- Położenie: Dostosuj położenie obrazu z komputera przy użyciu przycisków ze strzałkami (▲ / ▼ / ▼ / ►).
- Reset obrazu: Przywraca ustawienia domyślne obrazu.

Korzystanie z telewizora jako ekranu komputera

Konfigurowanie oprogramowania na komputerze (na przykładzie systemu Windows XP)

W zależności od wersji systemu Windows i karty graficznej, wygląd obrazu na komputerze może się różnić od przedstawionego. W takiej sytuacji prawie zawsze zostaną zastosowane takie same ustawienia. (W przeciwnym wypadku należy skontaktować się z producentem komputera lub sprzedawcą produktów firmy Samsung).

- W menu Start systemu Windows kliknij opcję Panel sterowania.
- W oknie Panelu sterowania kliknij pozycję Ustawienia i wygląd. Zostanie wyświetlone okno dialogowe.
- 3. Kliknij pozycję Ekran. Zostanie wyświetlone okno dialogowe.
- W wyświetlonym oknie dialogowym wybierz kartę Ustawienia.
- Poprawne ustawienie rozmiaru ekranu (rozdzielczości) optymalne: 1920 x 1080 pikseli.
- Jeżeli okno dialogowe ustawień ekranu zawiera parametr częstotliwości pionowej, ustaw go na "60" lub "60 Hz". W przeciwnym wypadku kliknij przycisk "OK", aby zamknąć okno.

Dźwięk

Zmiana zapisanego trybu dźwięku

SRS TheaterSound TOOLS

- Standardowy: Ustawia standardowy tryb dźwięku.
- Muzyka: Podkreśla muzykę kosztem innych dźwieków.



- Film: Oferuje najlepszą jakość dźwięku dla filmów.
- Wyraźny głos: Uwypukla głos na tle innych dźwięków.
- Wzmocnienie: Zwiększa intensywność dźwięków o wysokiej częstotliwości, co pozwala poprawić wrażenia dźwiekowe wśród osób niedostyszacych

Regulacja ustawień dźwięku

Korektor

Regulacja trybu dźwięku.

- Balans L/P: Kontrola balansu między prawym i lewym głośnikiem.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Regulacja pasma): Regulacja częstotliwości wybranych częstotliwości pasma.
- **Zeruj**: Przywrócenie ustawień domyślnych korektora.

Systemy dźwięku itp.

SRS TruSurround HD (Wyłączone / Włączone) TOOLS =

(wyłącznie standardowy tryb dźwięku)

Ta funkcja pozwala uzyskać wirtualny dźwięk 5.1-kanałowy przez dwa głośniki lub przez parę słuchawek za pomocą technologii HRTF.

SRS TruDialog (Wyłączone / Włączone)

(wyłącznie standardowy tryb dźwięku)

Ta funkcja pozwala zwiększyć intensywność głosu wymawianego na tle muzyki lub efektów dźwiękowych. Dzięki temu będzie można łatwiej usłyszeć prowadzone w programach rozmowy.

Język dźwięku

(tylko kanały cyfrowe)

Zmiana domyślnych ustawień języka dźwięku.

Dostępne języki mogą się różnić w zależności od transmisji.

Format dźwięku (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(tylko kanały cyfrowe)

Jeśli dźwięk jest emitowany zarówno przez główny głośnik, jak i przez odbiornik audio, może wystąpić efekt echa z związku z różnicą w prędkości dekodowania między głównym głośnikiem i odbiornikiem audio. W takiej sytuacji należy użyć głośnika telewizora.

Format dźwięku może się różnić w zależności od transmisji. Dźwięk 5.1-kanałowy Dolby jest dostępny tylko po podłączeniu głośników zewnętrznych za pomocą kabla optycznego.

16 Polski

23

Opis audio

(niedostępne we wszystkich lokalizacjach) (tylko kanały cyfrowe)

Funkcja ta obsługuje strumień dźwięku dla funkcji AD (Audio Description - Opis Audio), jeśli nadawca wysyła go równolegle z ałównym dźwiekiem.



- Opis audio (Wyłaczone / Właczone): Właczenie lub wyłączenie funkcji opisów dźwiekowych.
- Głośność: Dopasowywanie głośności dźwięku.

Autom. głośność (Wyłączone / Normalny / W nocv)

Aby wyrównać poziom głośności na każdym kanale, wybierz opcję Normalny.

■ W nocy: Ten tryb zapewnia lepszą jakość dźwięku w porównaniu z trybem Normalny – hałas jest zredukowany niemal do zera. Tryb ten jest przydatny w nocy.

Wybór głośników (Zewnętrzne / Telewizyjne)

Z powodu różnicy w szybkości dekodowania miedzy ałównym ałośnikiem i odbiornikiem dźwieku, może dojść do powstania efektu echa. W takiej sytuacji należy użyć opcji Zewnetrzne.

- Gdy opcja **Wybór głośników** jest ustawiona na Zewnętrzne, przyciski głośności i przycisk MUTE nie będą działać. Liczba dostępnych ustawień dźwięku zostanie ograniczona.
- Po ustawieniu opcji Wybór głośników na Zewnętrzne należy użyć następujących ustawień.
 - · Telewizyjne: Wyłączone, Zewnetrzne: Włączone.
- Po ustawieniu opcji Wybór głośników na Telewizyjne należy użyć następujących ustawień.
 - Telewizyjne: Włączone, Zewnetrzne: Wyłączone.
- 🛇 Jeśli nie ma sygnału obrazu, oba głośniki zostaną wyciszone.

Ustawienia dodatkowe

(tylko kanały cyfrowe)

- Poziom dźwięku DTV (MPEG / HE-AAC): Przy użyciu tej funkcji można zmniejszyć wyrównać sygnał dźwiękowy głosu (jeden z sygnałów odbieranych w telewizji cyfrowej) do żądanego poziomu.
 - Odpowiednio do typu nadawanego sygnału, wartość MPEG / HE-AAC można wyregulować w zakresie od -10 dB do 0 dB.
 - Aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głosu, należy zmienić te wartość w przedziale odpowiednio od 0 do -10.

Wyjście SPDIF: Wyjście SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) służy do przesyłania cyfrowego dźwięku do głośników i różnych urządzeń cyfrowych (np. odtwarzaczy DVD) z minimalnymi zakłóceniami.

Format dźwięku: Podczas odbierania telewizji cyfrowej można wybrać jeden z formatów dźwięku cyfrowego (SPDIF) spośród następujących: PCM lub Dolby Digital.

Podłączenie głośników 5.1-kanałowych w systemie Dolby Digital pozwala uzyskać maksymalne wrażenia z dźwieku trójwymiarowego.

Opóźnienie dźwięku: Funkcja korekty niedopasowania dźwięku do obrazu w trakcie oglądania telewizji lub filmów i słuchania dźwieków przesyłanych przez wyjście cyfrowe do zewnętrznego urządzenia, takiego jak odbiornik AV.

- Kom. Dolby Digital (Line / RF): Ta funkcja pozwala zminimalizować niezgodność między sygnałem Dolby Digital i sygnałem głosu (np. MPEG Audio, HE-AAC, dźwiek ATV).
 - Wybierz opcję **Line**, aby uzyskać dynamiczny dźwięk, lub opcję RF, aby zmniejszyć w nocy różnicę między głośniejszymi i cichszymi dźwiękami.

Line: Ustawienie poziomu wyjścia dla sygnałów silniejszych lub słabszych niż -31 dB (poziom odniesienia) do -20 dB lub -31 dB.

RF: Ustawienie poziomu wyjścia dla sygnałów silniejszych lub słabszych niż -20 dB (poziom odniesienia) do -10 dB lub -20 dB.

Reset dźwięku (OK / Anuluj)

Przywrócenie wszystkich ustawień obrazu do wartości domyślnych.

Wybieranie trybu dźwięku

Po ustawieniu Dual I-II na ekranie wyświetli sie aktualny tryb dźwieku.



	Rodzaj dźwięku	Dual I-II	Domyślny
A.O.	Mono	Mono	Automat.
A2 Stereo	Stereo	Stereo ↔ Mono	zmiana
Stereo	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual-I
	Mono	Mono	Automat.
NICAM	Stereo	Mono ↔ Stereo	zmiana
Stereo	Dual	Mono → Dual I	Duell
	Dual	Dual II ✓	Dual-I

- 🔊 Jeśli sygnał stereofoniczny jest słaby i przestawia się automatycznie, zaleca się ustawienie trybu Mono.
- Aktywne tylko przy dźwięku stereo.
- Dostępne tylko przy opcji Źródło ustawionej na TV.

Podstawowe funkcje

Ustawienia

Ustawianie czasu

Czas

- Zegar: Część funkcji telewizora wymaga ustawienia zegara.
 - Po naciśnięciu przycisku INFO zostanie wyświetlona bieżąca godzina.
 - Po odłączeniu przewodu zasilania należy ponownie ustawić zegar.

Tryb zegara (Auto / Ręczn.)

- W zależności od stacji nadawczej i sygnału, automatyczne ustawienia zegara mogą być nieprawidłowe. W takiej sytuacji zegar należy ustawić recznie.
- W celu automatycznego ustawienia zegara musi być podłączona antena.

Ustawienia zegara: Wprowadź ręcznie wartości Dzień, Miesiąc, Rok, Godzina i Minuta.

Funkcja dostępna tylko przy ustawieniu opcji Tryb zegara na Ręczn.

Strefa czasowa: Wybór własnej strefy czasowej.

- Funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy opcja **Tryb zegara** zostanie ustawiona na ustawienie **Auto**.
- W zależności od stacji nadawczej i sygnału, automatyczne ustawienia zegara mogą nie być prawidłowe. W takiej sytuacji należy zegar ustawić ręcznie.

Korzystanie z automatycznego wyłączania

- Autom. wyłączanie TOOLS ☐: Automatycznie wyłącza telewizor po ustawionym okresie czasu (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minut).
 - Aby anulować funkcję Autom. wyłączanie, wybierz opcję Wyłączone.

Ustawianie wyłącznika czasowego

Czasomierz 1 / Czasomierz 2 / Czasomierz 3: Można określić trzy różne ustawienia włącznika/wyłącznika czasowego. W pierwszej kolejności należy ustawić zegar.



Czas włączenia / Czas wyłączenia: Wprowadzanie godziny i minut oraz włączenie lub wyłączenie funkcji. (Aby uruchomić włącznik/wyłącznik czasowy przy wprowadzonych ustawieniach, wybierz opcję Aktywuj).

Głośność: Ustaw żądany poziom głośności.

Źródło: Wybierz, czy po włączeniu telewizora ma być odtwarzana telewizja (opcja TV) czy zawartość pamięci USB. (Opcję USB można wybrać tylko po podłączeniu do telewizora urzadzenia USB).

Antena (gdy opcja Źródło jest ustawiona na TV): Wybór opcji ATV lub DTV.

Kanał (gdy opcja Źródło jest ustawiona na TV): Wybór kanału.

Zawartość (gdy opcja Źródło jest ustawiona na USB): Wybierz folder w urządzeniu USB zawierający muzykę lub zdjęcia do odtworzenia po automatycznym włączeniu telewizora.

- Jeśli na urządzeniu USB lub w wybranym folderze nie ma muzyki, funkcja Timer (Czasomierz) nie będzie działać prawidłowo.
- Gdy w urządzeniu USB jest zapisane tylko jedno zdjęcie, pokaz slajdów nie zostanie uruchomiony.
- Jeśli nazwa folderu jest za długa, nie będzie możliwe jego wybranie.
- Każde używane urządzenie USB ma przydzielony własny folder. Jeśli używasz więcej niż jednego urządzenia USB tego samego typu, upewnij się, że foldery przypisane do każdego z nich mają inne nazwy

Powtórz: Wybór spomiędzy ustawień 1 raz, Co dzień, Pon.~Pt, Pon~Sob, Sob.~Nd lub Ręczn. Po wybraniu opcji Ręczn. można ustawić dzień, w którym czasomierz zostanie aktywowany.

- □ Ikona ✓ oznacza wybrany dzień.
- Automatyczne wyłączanie (dostępne tylko gdy telewizor jest włączany za pomocą czasomierza): Aby telewizor nie przegrzał się, zostanie automatycznie wyłączony po 3 godzinach bezczynności.

Blokowanie programów

Zabezpieczenia

- Przed wyświetleniem ekranu konfiguracji zostanie wyświetlony monit z prośbą o wprowadzenie kodu PIN.
- Wpisz 4-cyfrowy kod PIN. Jego domyślna wartość to "0-0-0-0". Zmień kod PIN za pomocą opcji **Zmień kod**
- Blokada przed dziećmi (Wyłączone / Włączone): Użyj funkcji Menedżer kanałów do zablokowania kanałów dla nieupoważnionych użytkowników. Pozwoli to na przykład zablokować kanały nieodpowiednie dla dzieci.
 - Dostępne tylko przy opcji Źródło ustawionej na TV.
- Blokada rodzicielska (ocena dla rodziców): Pozwala ustawić 4-cyfrowy kod PIN i zablokować kanały nieodpowiednie dla dzieci lub innych nieautoryzowanych użytkowników.

Zezw. wsz.: Odblokowuje wszystkie oceny programów telewizyjnych.

Elementy funkcji Blokada rodzicielska różnią się w zależności od kraju Zmień kod PIN: Zmiana osobistego numeru ID wymaganego do konfiguracji telewizora.

Jeśli nie pamiętasz kodu PIN, w celu wyzerowania kodu PIN do wartości 0-0-0-0 naciśnij przyciski na pilocie w następującej kolejności: POWER (wyłącz) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (włącz).

Inne funkcje

Język

- **Język menu**: Ustawienie języka menu.
- Język teletekstu: Wybór języka, w którym będzie wyświetlany teletekst.
 - Jeśli wybrany język nie jest dostępny dla danego programu, domyślnie wybierany jest język angielski.
- Preferencje (Podstawowy język dźwięku / Dodatkowy język dźwięku / Podstawowy język podpisów / Dodatkowy język podpisów / Podstawowy język teletekstu / Dodatkowy język teletekstu): Wskaż język ustawiany jako domyślny po wybraniu kanału.

Napisy

To menu umożliwia wyświetlenie trybu **Napisy**.



- Funkcja napisów nie działa w trybach Komponentowy lub HDMI.
- Napisy (Wyłączone / Włączone): Włączenie lub wyłączenie napisów.
- Tryb (Normalny / Dla niedosłysz.): Ustawienie trybu napisów.
- Język napisów: Ustawia język napisów.
 - Jeśli oglądany program nie obsługuje ustawienia Dla niedosłysz., automatycznie włączany jest tryb Normalny, nawet w przypadku wybrania opcji Dla niedosłysz.
 - Jeśli wybrany język nie jest dostępny dla danego programu, domyślnie wybierany jest język angielski.

Cyfrowy teletekst (Wyłączony / Włączony) (tylko w Wielkiej Brytanii)

Ta funkcja jest włączana, jeśli wraz z programem jest nadawana telegazeta.

Sieć (Sieć Typ sieci / Konfiguracja sieci / Test sieci / Samsung Wireless Link / Zawartość SWL)

Szczegółowe informacje dotyczące opcji konfiguracji znajdują się w części Połączenia sieciowe (str. 23).

Ogólne

Tryb gry (Wyłączone / Włączone): Po podłączeniu do konsoli gier, takiej jak na przykład PlayStation™ lub Xbox™, można spotęgować wrażenia płynące z gry, jeśli wybierze się tryb gry.



- · Uwagi i ograniczenia dotyczące trybu gry
 - Aby podlączyć konsolę wideo i inne urządzenie zewnętrzne, ustaw opcję Tryb gry na Wyłączone w menu ustawień.
 - Jeżeli włączysz wyświetlanie menu telewizora w trybie Tryb gry, obraz zatrzęsie się nieznacznie.
- Tryb Gry nie jest dostępny w trybach TV i PC.
- Po podłączeniu konsoli do gier, ustaw opcję Tryb gry na Włączone, aby zapobiec niższej jakości obrazu.
- Jeżeli opcja Tryb gry jest ustawiona na Włączone: Tryb Obraz jest ustawiony na Standardowy, a tryb Dźwięk na Niestandardowy.
- BD Wise (Wyłączone / Włączone): Zapewnia najwyższą jakość obrazu w przypadku odtwarzaczy DVD i Blu-ray oraz zestawów kina domowego SAMSUNG, które obsługują funkcję BD Wise. Gdy funkcja BD Wise jest ustawiona na Włączone, tryb obrazu zostanie automatycznie zmieniony na optymalną rozdzielczość.
 - Funkcja jest dostępna po podłączeniu kablem HDMI urządzeń firmy Samsung obsługujących standard BD Wise.
- Przezroczystość menu (Jasne / Ciem.): Ustawia stopień przezroczystości menu.
- Melodia (Wyłączone / Nisk. / Śred. / Wys.): Ustawienie melodii odtwarzanej po włączeniu lub wyłaczeniu telewizora.

Common Interface

- Menu CI: Ta funkcja umożliwia użytkownikowi wybieranie opcji z menu udostępnianego przez moduł CAM. Wybierz Menu CI, korzystając z menu PC Card.
- Application Info. (Informacje o module CAM): Wyświetlenie informacji o module CAM włożonym do gniazda CI oraz karcie CI lub CI+ włożonej do modułu CAM. Moduł CAM można zainstalować w dowolnej chwili, niezależnie od tego, czy telewizor jest włączony czy wyłączony.
- Moduł CI CAM można nabyć u najbliższego sprzedawcy lub zamówić telefonicznie.
- Włóż zdecydowanym ruchem kartę CI lub CI+ do modułu CAM, w kierunku wskazywanym przez strzałkę.
- Włóż moduł CAM z kartą CI lub CI+ do gniazda Common Interface w kierunku wskazywanym przez strzałkę tak, aby karta ustawiła się równolegle do gniazda.
- Sprawdź, czy na kodowanym kanale jest wyświetlany poprawny obraz.

Podstawowe funkcje

Obraz w obrazie (PIP)

Tryb PIP TOOLS

Pozwala oglądać jednocześnie dwa obrazy: Jeden z telewizji i jeden z zewnętrznego źródła obrazu. Funkcja **PIP** (Obraz w obrazie) nie działa w tym samym trybie.

UWAGA

- Jeśli telewizor zostanie wyłączony przy włączonym trybie PIP, to po jego ponownym włączeniu okno PIP zniknie.
- Można zauważyć, że obraz w okienku PIP stanie się nieco nienaturalny po ustawieniu wyświetlania gry lub tekstów piosenek do karaoke na ekranie głównym.
- Przy włączonej funkcji Internet@TV nie można korzystać z funkcji PIP.
- · Ustawienia funkcji PIP

Okno główne	Okienko podglądu	
Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4,	TV	
PC		

- PIP (Wyłączone / Włączone): Aktywacja lub dezaktywacja funkcji PIP.
- Kanał: Wybór kanału dla okienka podglądu.
- Rozmiar (/): Wybierz rozmiar dla okienka podglądu.
- Wybór dźwięku (Dźwięk główny / Dźwięk PIP): Możesz wybrać źródło dźwięku Dźwięk główny / Dźwięk PIP emitowanego w trybie PIP.

Pomoc techniczna

Test diagnostyczny

Test diagnostyczny może potrwać kilka sekund, jest to normalna funkcja telewizora.

- Test obrazu (Tak / Nie): Użyj tej opcji, aby sprawdzić występowanie problemów z obrazem. Jeśli problemy będą dalej występować, sprawdź szablon barw.
- Test dźwięku (Tak / Nie): Odtwarza wbudowaną melodię, aby sprawdzić problemy z dźwiękiem.
 - Jeżeli z głośników nie dochodzi dźwięk, przed wykonaniem testu należy upewnić się, że w menu Dźwięk opcja Wybór głośników jest ustawiona na Telewizyjne w menu Dźwięk.
 - Melodia będzie słyszalna nawet w przypadku, gdy opcja Wybór głośników jest ustawiona na Zewnętrzne lub gdy dźwięk został wyciszony przez naciśnięcie przycisku MUTE.

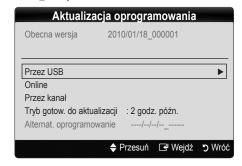
- Informacja o sygnale: (tylko kanały cyfrowe) Kanały HDTV są odbierane albo w doskonałej jakości, albo są niedostępne. Aby zwiększyć siłę sygnału, wyreguluj ustawienie anteny.
- Rozwiązywanie problemów: Jeśli występuje problem z telewizorem, zapoznaj się z przedstawionym opisem.
 - Jeśli żadna ze wskazówek nie pomoże, skontaktuj się z centrum obsługi klienta Samsung.

Aktualizacja oprogramowania

Funkcja **Aktualizacja oprogramowania** może być wykonana przy użyciu nadawanego sygnału lub przez pobranie najnowszej wersji oprogramowania sprzętowego z witryny samsung.com i zapisanie jej na pamięci USB.

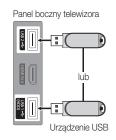
Obecna wersja to oprogramowanie aktualnie zainstalowane w telewizorze.

Oprogramowanie jest opisane jako "Rok/Miesiąc/ Dzień_Wersja".



Instalacja najnowszej wersji

■ Przez USB: Podłącz do telewizora napęd USB z plikiemz nowszą wersją oprogramowania sprzętowego, pobranego z witryny www.samsung.com. Podczas instalacji aktualizacji nie należy wyłączać zasilania ani odłączać urządzenia USB. Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania



sprzętowego nastąpi automatyczne wyłączenie i ponowne włączenie telewizora. Po wykonaniu aktualizacji przywrócone zostaną domyślne ustawienia obrazu i dźwięku. Zalecamy wcześniejsze zapisanie tych ustawień w innym miejscu, co pozwoli na ich szybkie przywrócenie po aktualizacji.

င္သ

- Przez Internet: Aktualizacja oprogramowania przez Internet.
 - Najpierw należy skonfigurować sieć. Szczegółowe procedury dotyczące konfiguracji sieci znajdują się w części "Konfiguracja sieci".
 - Jeśli połączenie z Internetem nie działa prawidłowo, mogło dojść do awarii połączenia. Spróbuj ponownie pobrać plik. Jeśli problem będzie się powtarzać, pobierz plik na nośnik USB i wykonaj aktualizację.
- Przez kanał: Aktualizacja oprogramowania za pomocą emitowanego sygnału.
 - Jeśli funkcja została wybrana w trakcie przesyłania oprogramowania, zostanie wykonane automatyczne wyszukanie i pobranie oprogramowania.
 - Czas konieczny do pobrania plików zależy od siły sygnatu.
- Aktualizacja w trybie gotowości: Aktualizacja ręczna wykonana zostanie automatycznie o wybranej godzinie. Ponieważ włączane jest wewnętrzne zasilanie, ekran produktu LCD może się nieco rozjaśnić. Może to potrwać nawet ponad godzinę, aż aktualizacja oprogramowania zostanie zakończona.

■ Alternat. oprogramowanie (kopia zapasowa):
Wyświetlenie pobranej wersji oprogramowania przy
użyciu opcji Online. Funkcja ta zostanie aktywowana
w czasie aktualizacji oprogramowania, gdy aktualizacja
będzie kontynuowana od ostatniego kroku.

Instrukcja połączeń HD

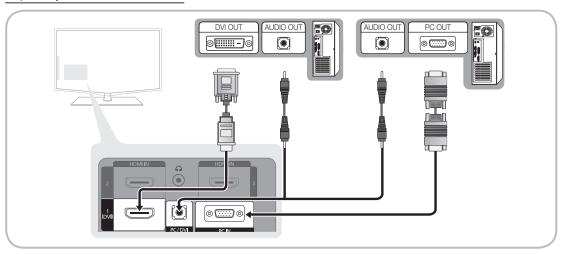
Przed podłączaniem urządzeń zewnętrznych należy zapoznać się z tymi informacjami.

Kontakt z firmą Samsung

Informacje należy przejrzeć, jeżeli telewizor nie pracuje poprawnie lub jeżeli konieczna jest aktualizacja oprogramowania. Można tam znaleźć informacje o naszych centrach telefonicznej pomocy technicznej oraz pobieraniu produktów i programów.

Podłączanie komputera

Za pomocą kabla HDMI/DVI lub D-sub



Tryby wyświetlania (sygnał D-Sub i HDMI/DVI)

Optymalna rozdzielczość to 1920 x 1080 przy 60 Hz1920 x 1080 przy 60 Hz.

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość taktowania pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (pozioma/pionowa)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IDIVI	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VLSA CVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VECA OTE	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GTF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

[©] UWAGA

- Gdy chcesz podłączyć kabel HDMI/DVI, należy użyć gniazda HDMI IN 1(DVI).
- Tryb z przeplotem nie jest obsługiwany.
- Telewizor może nie działać poprawnie, jeśli zostanie wybrany niestandardowy format wideo.
- Obsługiwane są tryby sygnału rozdzielonego oraz złożonego (kompozytowego). Funkcja synchronizacja na sygnale zieleni nie jest obsługiwana.

22 Polski

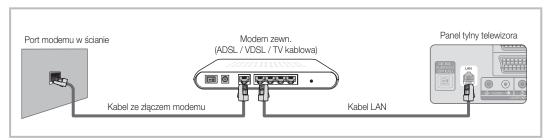
Połączenie sieciowe

Możesz tak skonfigurować telewizor, aby korzystał z Internetu za pomocą przewodowej lub bezprzewodowej sieci lokalnej.

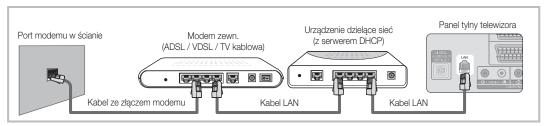
Łączenie z siecią przewodową

Telewizor możesz podłączyć do sieci lokalnej na jeden z trzech sposobów:

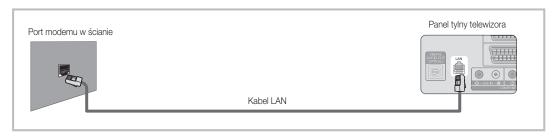
 Możesz podłączyć telewizor, łącząc port LAN z tylu telewizora z modemem zewnętrznym przy użyciu kabla Cat5. Zapoznaj się z poniższym diagramem.



Możesz podłączyć telewizor do sieci, łącząc port LAN z tylu telewizora z urządzeniem do dzielenia sieci podłączonym do
modemu zewnętrznego. Wykonaj połączenie przy użyciu kabla Cat5. Zapoznaj się z poniższym diagramem.



W zależności od konfiguracji sieci, możesz podłączyć telewizor, łącząc port LAN z tyłu telewizora bezpośrednio z
gniazdem w ścianie przy użyciu kabla Cat5. Zapoznaj się z poniższym diagramem. Zwróć uwagę na to, czy gniazdo w
ścianie jest podłączone do znajdującego się w domu modemu lub routera.



Jeśli używasz sieci dynamicznej, musisz użyć modemu ADSL lub routera obsługującego protokół DHCP. Modemy i routery obsługujące funkcję DHCP automatycznie przekazują wymagane do połączenia się z siecią wartości adresu IP, maski podsieci, bramy i serwerów DNS. Dzięki temu nie musisz wprowadzać ich ręcznie. Większość sieci domowych to sieci dynamiczne.

Niektóre sieci wymagają podania statycznego adresu IP. W takiej sytuacji należy podczas konfiguracji połączenia sieciowego na ekranie telewizora ręcznie wprowadzić wartość adresu IP, maski podsieci, bramy oraz serwerów DNS. Aby uzyskać wartości adresu IP, maski podsieci, bramy i serwerów DNS, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych. Jeśli masz komputer z systemem Windows, możesz pobrać z niego te wartości.

Jeśli sieć wymaga wprowadzenia statycznego adresu IP, możesz użyć modemu ADSL obsługującego protokół DHCP. Pozwalaja one na używanie protokołu DHCP.

Konfiguracja sieci (Automatyczna)

Przy podłączaniu telewizora do sieci obsługującej protokół DHCP użyj automatycznego ustawienia opcji **Konfiguracja sieci**. Aby automatycznie skonfigurować połączenie telewizora z siecią przewodową, wykonaj następujące czynności:

Sposób konfiguracji automatycznej

- Podłącz telewizor do sieci LAN, zgodnie z opisem w poprzedniej części.
- Włącz telewizor, naciśnij na pilocie przycisk MENU i za pomocą przycisków ze strzałkami ▲ lub ▼ wybierz polecenie Ustawienia i naciśnij przycisk ENTER ☐.
- Za pomocą przycisków ze strzałkami ▲ lub ▼ wybierz z menu Ustawienia opcję Sieć i naciśnij przycisk ENTER ☑. Pojawi się ekran Sieć.



- 4. Na ekranie Sieć wybierz opcję Typ sieci.
- 5. Ustaw opcję Typ sieci na Przewodowa.
- Wybierz opcję Konfiguracja sieci. Pojawi się ekran Konfiguracja sieci.



- 7. Ustaw opcję Konfiguracja IP na Automatyczna.
- Po wybraniu opcji Automatyczna parametry niezbędne do połączenia z Internetem zostaną automatycznie pobrane.
- Poczekaj dwie minuty i naciśnij na pilocie przycisk RETURN.
- Jeśli w opcji Sieć nie zostały pobrane parametry potrzebne do połączenia z siecią, przejdź do wskazówek zawartych w części Ręczna.

Konfiguracja sieci (Ręczna)

Przy podłączaniu telewizora do sieci wymagającej statycznego adresu IP użyj ręcznego ustawienia opcji **Konfiguracja sieci**.

Pobieranie wartości połączenia z siecią

Na większości komputerów z systemem Windows do pobrania wartości połączenia z siecią należy wykonać następujące kroki:

- Kliknij prawym przyciskiem znajdującą się na dole ekranu, po prawej stronie ikonę sieci.
- 2. W wyświetlonym menu kliknij polecenie Stan.
- 3. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij kartę Obsługa.
- Na karcie Obsługa kliknij przycisk Szczegóły. Zostaną wyświetlone wartości połączenia z siecią.

Sposób konfiguracji ręcznej

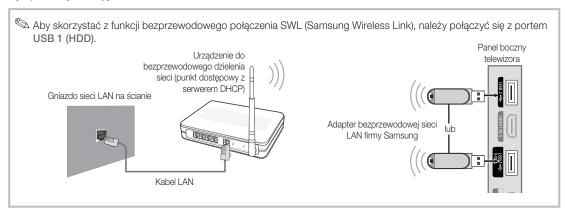
Aby ręcznie skonfigurować połączenie telewizora z siecią przewodowa, wykonaj następujące czynności:

- Wykonaj kroki od 1 do 6 procedury "Sposób konfiguracji automatycznej".
- 2. Ustaw opcję Internet Protocol Setup na Manual.
- Naciśnij na pilocie przycisk ▼, aby przejść do pierwszego pola.
- Wprowadź wartości dla opcji Adres IP, Maska podsieci, Brama i Serwer DNS. Aby wprowadzić liczby, naciskaj na pilocie przyciski z cyframi. Aby przejść od pola do pola, naciśnij przycisk strzałki.
- Po zakończeniu wprowadzania naciśnij na pilocie przycisk RETURN.
- Wybierz opcję Test sieci i sprawdź jakość połączenia z Internetem.

2

Łączenie z siecią bezprzewodową

Połączenie telewizora z siecią bezprzewodową wymaga routera lub modemu bezprzewodowego oraz adaptera bezprzewodowei sieci LAN Samsung (WISO9ABGN) podłaczonego do tylnego lub bocznego złacza USB telewizora. Zapoznai się z poniższą ilustracją.



Adapter bezprzewodowej sieci LAN Samsung jest sprzedawany oddzielnie przez wybranych sprzedawców, sklepy internetowe i na stronie Samsungparts.com. Adapter sieci bezprzewodowej sieci LAN Samsung obsługuje protokoły IEEE 802.11A/B/G i N. Firma Samsung zaleca stosowanie protokołu IEEE 80211.N. Filmy odtwarzane za pomocą połączenia IEEE 802.11B/G moga nie być płynnie wyświetlane.

🐿 UWAGA

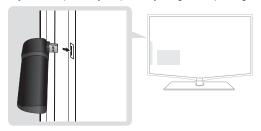
- Aby połaczyć sie z siecia bezprzewodowa, należy skorzystać z adaptera bezprzewodowej sieci LAN Samsung o numerze WIS09ABGN.
- Adapter Samsung's Wireless LAN adapter jest sprzedawany oddzielnie. Urządzenie WIS09ABGN Wireless LAN Adapter jest dostępne u wybranych sprzedawców, w sklepach internetowych oraz na witrynie Samsungparts.com.
- Aby skorzystać z sieci bezprzewodowej, telewizor musi być podłączony do urządzenia do bezprzewodowego dzielenia sieci. Jeśli wykorzystywane urządzenie obsługuje protokół DHCP, telewizor może być połączony z siecią bezprzewodową zarówno za pomocą adresu statycznego, jak i protokołu DHCP.
- Należy wybrać kanał połączenia, który nie jest aktualnie wykorzystywany. Wybranie kanału zajętego przez inne znajdujące się w pobliżu urządzenie może spowodować zakłócenia i brak możliwości komunikacji.
- Wybór innego zabezpieczenia niż jedno z podanych poniżej spowoduje, że urządzenie do współdzielenia połączenia nie będzie współpracować z telewizorem.
- W przypadku wybrania trybu o wysokiej przepustowości (Greenfield) 802.11n i ustawionym w punkcie dostępowym typie szyfrowania WEP, TKIP, TKIPAES (WPS2Mixed), telewizor Samsung nie będzie obsługiwać połączenia w nowym standardzie Wi-Fi.
- · Jeśli urządzenie obsługuje standard WPS, połączenie z siecią można nawiązać za pomocą funkcji PBC (Push Button Configuration) lub numeru PIN. W obu trybach funkcja WPS automatycznie skonfiguruje identyfikator SSID i klucz WPA.
- · Adapter bezprzewodowej sieci LAN Samsung należy ustawić dalej od telewizora. W przeciwnym przypadku obraz na niektórych kanałach może być zniekształcony.
- Jeśli router lub modem nie ma certyfikatu, połaczenie sie z telewizorem za pomoca adaptera firmy Samsung może być niemożliwe.
- Sposoby połączenia: Sieć bezprzewodową można skonfigurować na sześć sposobów.
 - Automatyczna konfiguracja Samsung
 - PBC (WPS)
 - Automatyczna konfiguracja (przy użyciu funkcji automatycznego wyszukiwanja sjeci)
 - Reczna konfiguracja
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad-Hoc
- · Wszystkie adaptery bezprzewodowej sieci LAN Samsung należy podłączać bezpośrednio do portu USB telewizora. Koncentratory USB nie są obsługiwane.

Uwaga

Jeśli telewizor jest podłączony do adaptera Samsung Wireless LAN Adapter, obraz w przypadku niektórych kanałów może być uszkodzony. W takim przypadku należy utworzyć połączenie według poniższych instrukcji:

Sposób 1

Połączenie za pomocą Adaptera kątowego USB prawego



Konfiguracja sieci (konfiguracja automatyczna firmy Samsung)

Ta funkcja jest dostępna w punktach dostępowych obsługujących automatyczną konfigurację firmy Samsung. Jeśli punkt dostępowy nie obsługuje automatycznej konfiguracji, możesz nawiązać połączenie przy użyciu funkcji **PBC (WPS)** lub ręcznie.

Ta funkcja jest dostępna przy opcji SWL (Samsung Wireless Link) ustawionej na Wyłączona.

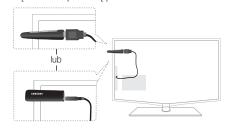
Urządzenia, które obsługują funkcję automatyczną Samsung, są przedstawione na stronie www.samsung.com.

Przeprowadzanie automatycznej konfiguracji firmy Samsung

- Umieść punkt dostępowy koło telewizora i włącz oba urządzenia.
 - Ponieważ urządzenia nie uruchamiają się tyle samo czasu, konieczne może być poczekanie dwóch minut.
 - Wan pesti kabel LAN został podłączony do portu WAN punktu dostępowego w trakcie konfiguracji automatycznej, możesz wykonać test połączenia internetowego. W przeciwnym przypadku podczas konfiguracji automatycznej zostanie sprawdzone wyłącznie, czy urządzenie może połączyć się z punktem dostępowym (bez sprawdzania łączności z Internetem).
- Po dwóch minutach połącz adapter bezprzewodowej sieci LAN Samsung do telewizora. Po nawiązaniu połączenia na ekranie zostanie wyświetlone okno.
- 3. Zaraz po nawiązaniu połączenia umieść punkt dostępowy równolegle do adaptera bezprzewodowej sieci LAN Samsung, z odstępem maks. 25 cm.
- 4. Poczekaj na automatyczne nawiązanie połączenia.
 - Jeśli nawiązanie połączenia nie powiedzie się, wyzeruj punkt dostępowy i spróbuj ponownie.
 - Jeśli w wyniku automatycznej konfiguracji nie zostanie nawiązane połączenie między telewizorem i punktem dostępowym, na ekranie pojawi się informacja o błędzie. Wyzeruj punkt dostępowy i spróbuj ponownie. Jeśli ponownie nie uda się nawiązać połączenia, wybierz jedną z innych metod konfiguracji: PBC (WPS), automatyczną lub ręczną.

Sposób 2

Połączenie za pomocą przedłużacza.



 Po nawiązaniu połączenia umieść urządzenie dzielące sieć w wybranym przez siebie miejscu.

Jeśli ustawienia punktu dostępowego zostały zmienione lub nowe urządzenie zostało dopiero kupione i jest używane pierwszy raz, należy wykonać konfiguracje od początku, zaczynając od kroku 1.

Konfiguracja sieci (PBC (WPS))

Przeprowadzanie konfiguracji przy użyciu funkcji PBC (WPS)

Jeśli na routerze istnieje przycisk PBC (WPS), wykonaj następujące czynności:

- Podlącz telewizor do sieci LAN, zgodnie z opisem w poprzedniej części.
- Włącz telewizor, naciśnij na pilocie przycisk MENU i za pomocą przycisków ze strzałkami ▲ lub ▼ wybierz polecenie Ustawienia i naciśnij przycisk ENTER
- Za pomocą przycisków ze strzałkami ▲ lub ▼ wybierz z menu Ustawienia opcję Sieć i naciśnij przycisk ENTER 록.
- 4. Na ekranie Sieć wybierz opcję Typ sieci.
- 5. Ustaw opcję Typ sieci na Bezprz.
- Wybierz opcję Konfiguracja sieci. Pojawi się ekran Konfiguracja sieci.



- 7. Naciśnij na pilocie czerwony przycisk.
- 8. W ciągu dwóch minut naciśnij na routerze przycisk PBC (WPS). Telewizor automatycznie pobierze wszystkie wartości wymagane do połączenia z się siecią i nawiąże połączenie.
- Po skonfigurowaniu połączenia internetowego naciśnij przycisk RETURN. Ekran Konfiguracja sieci zostanie zamknięty.

Konfiguracja sieci (Automatyczna)

Większość sieci bezprzewodowych dysponuje opcjonalnymi zabezpieczeniami, które wymuszają przesłanie przez urządzenia zaszyfrowanego kodu zabezpieczającego, nazywającego się kodem dostępu lub kluczem bezpieczeństwa. Klucz bezpieczeństwa jest zbudowany na bazie hasła, którym jest zazwyczaj słowo lub kilka cyfr o określonej długości, które należało wprowadzić podczas konfiguracji zabezpieczeń sieci bezprzewodowej. Jeśli w ten sposób konfigurujesz połączenie z siecią i dysponujesz kluczem bezpieczeństwa dla sieci bezprzewodowej, musisz podczas konfiguracji wprowadzić hasło.

Sposób konfiguracji automatycznej

Aby wykonać automatyczną konfigurację połączenia bezprzewodowego, wykonaj następujące kroki:

- Wykonaj kroki od 1 do 6 procedury "Sposób konfiguracji funkcji PBC (WPS)".
- Naciśnij przycisk ▼ aby wybrać polecenie Internet Konfiguracja IP i naciśnij przycisk ENTER 록. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję Auto, a następnie naciśnij przycisk ENTER 록.
- Naciśnij przycisk ▲, wybierz polecenie Wybierz sieć i naciśnij przycisk ENTER ☑. Funkcja Sieć wyszuka wszystkie dostępne sieci bezprzewodowe. Po zakończeniu zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci.
- Na liście sieci naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać sieć, a następnie naciśnij przycisk ENTER 록.
 - Jeśli punkt dostępowy jest ustawiony jako ukryty (niewidoczny), w celu nawiązania połączenia musisz wybrać polecenie Dodaj sieć i wprowadzić prawidłowe wartości parametrów Network Name (SSID) (Nazwa sieci) i Klucz bezpieczeństwa.
- Gdy zostanie wyświetlone okno do wprowadzenia kodu PIN lub kodu zabezpieczającego, przejdź do kroku 6. Gdy pojawi się ekran Network Connecting (Trwa łączenie z siecią), przejdź do kroku 10.
- 6. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz polecenie PIN lub Zabezpieczenia. W przypadku większości sieci domowych należy wybrać polecenie Zabezpieczenia (aby następnie wybrać polecenie Klucz bezpieczeństwa). Pojawi się ekran Zabezpieczenia.



- 7. Na ekranie Zabezpieczenia wpisz swoje hasło.
 - Można je znaleźć na jednym z ekranów konfiguracji wyświetlanych podczas instalacji routera lub modemu.

- 8. Podczas wprowadzania hasła kieruj się następującymi zasadami ogólnymi:
 - Aby wprowadzić cyfry, naciśnij na pilocie przyciski z cyframi.
 - Aby przechodzić między przyciskami ekranu Klucz bezpieczeństwa, naciśnij na pilocie przyciski ze strzałkami.
 - Aby zmienić wielkość liter lub wyświetlić symbole i znaki, naciśnij czerwony przycisk.
 - Aby wpisać liczbę lub symbol, przejdź do danego znaku i naciśnij przycisk ENTER
 - Aby usunąć ostatnią wprowadzoną literę lub cyfrę, naciśnij na pilocie zielony przycisk.
- 9. Po zakończeniu naciśnij na pilocie niebieski przycisk. Pojawi się ekran Trwa łączenie z siecią.
- Poczekaj na wyświetlenie potwierdzenia połączenia z siecią i naciśnij przycisk ENTER ☑. Ponownie pojawi się ekran Konfiguracja sieci.
- Aby sprawdzić połączenie, naciśnij przycisk RETURN, wybierz opcję Test sieci i naciśnij przycisk ENTER ☐.

Konfiguracja sieci (tryb ad-hoc)

Za pomocą urządzenia adaptera bezprzewodowej sieci LAN Samsung telewizor można połączyć z urządzeniem mobilnym bez używania punktu dostępowego. Do połączenia jest wówczas stosowana sieć typu peer to peer.

Ta funkcja jest dostępna przy funkcji SWL (Samsung Wireless Link) ustawionej na Wyłączona.

Łączenie z nową siecią Ad-hoc

- Wykonaj kroki od 1 do 6 procedury "Sposób konfiguracji przy użyciu funkcji PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Wybierz opcję Wybierz sieć. Pojawi się lista urządzeń/sieci.
- Przy wyświetlonej liście urządzeń naciśnij na pilocie niebieski przycisk.
 - !!! Wyświetlony zostanie komunikat Ad-hoc to bezpośrednie połączenie Wi-Fi z telefonem lub komputerem. Dostępna sieć może mieć ograniczoną funkcjonalność. Czy chcesz zmienić połączenie z siecią?.
- Do urządzenia, z którym chcesz nawiązać połączenie, wprowadź wygenerowany identyfikator (SSID) Nazwa sieci i Klucz bezpieczeństwa.

Łączenie z istniejącym urządzeniem działającym w trybie ad-hoc

- 1. Wykonaj kroki od 1 do 6 procedury "Sposób konfiguracji przy użyciu funkcji PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Wybierz opcję **Wybierz sieć**. Po wykonaniu tej czynności powinna pojawić się lista urządzeń.
- 3. Wybierz żądane urządzenie z listy.
- 4. Jeżeli zastosowano klucz bezpieczeństw, wprowadź go.
 - Jeśli sieć nadal działa nieprawidłowo, sprawdź ponownie opcje Network Name (SSID) (Nazwa sieci) i Klucz bezpieczeństwa. Wprowadzenie nieprawidłowej wartości dla opcji Klucz bezpieczeństwa może spowodować problemy w działaniu.

Konfiguracja sieci (Ręczna)

Jeśli inne sposoby nie działają, wprowadź ręcznie parametry połączenia z siecią.

Pobieranie wartości połączenia z siecią

Na większości komputerów z systemem Windows do pobrania wartości ustawienia sieci należy wykonać następujące kroki:

- Kliknij prawym przyciskiem znajdującą się na dole ekranu, po prawej stronie ikonę sieci.
- 2. W wyświetlonym menu kliknij polecenie Stan.
- 3. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij kartę Pomoc techniczna.
- Na karcie Pomoc techniczna kliknij przycisk Szczegóły. Zostaną wyświetlone ustawienia sieci. Sposób konfiguracji recznej

Aby ręcznie wprowadzić ustawienia sieci w telewizorze, wykonaj następujące czynności:

- Wykonaj kroki od 1 do 6 procedury "Sposób konfiguracji przy użyciu funkcji PBC (WPS)". (str. 26)
- Naciśnij przycisk ▼, wybierz polecenie Konfiguracja IP i naciśnij przycisk ENTER ☑ . Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, wybierz opcję Reczna i naciśnij przycisk ENTER ☑ .
- 3. Naciśnij przycisk ▼ i przejdź do pierwszego pola (adresu IP).
- Przy użyciu przycisków z cyframi wpisz odpowiednie liczby.
- Po wpisaniu liczb do każdego pola adresu naciśnij przycisk ▶, aby przejść do następnego pola. Możesz także użyć pozostałych przycisków ze strzałkami, aby przejść do góry, w dół lub do tyłu.
- Wprowadź wartości opcji Adres IP, Maska podsieci i Brama
- 7. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję DNS.
- Naciśnij przycisk ▼ i przejdź do pola pierwszego serwera DNS. Wprowadź liczby tak, jak wcześniej.
- Po zakończeniu naciśnij przycisk ▲ i przejdź do części Wybierz sieć. Wybierz sieć, a następnie naciśnij przycisk ENTER ☑ .
- Przejdź do kroku 4 procedury konfiguracji automatycznej (str. 26) i wykonaj czynności przedstawione w tym i kolejnych krokach.

Konfiguracja sieci (SWL (Samsung Wireless Link))

Funkcja umożliwia połączenie z telewizorem urządzenie firmy Samsung obsługujące funkcję PBC (WPS). Można to zrobić nawet wtedy, gdy urządzenie dzielące sieć nie jest połączone z telewizorem.

- Jeśli adapter sieci bezprzewodowej Samsung jest połączony ze złączem USB 2, sieć może nie działać prawidłowo. Zalecamy używanie portu USB 1 (HDD).
- Obsługiwane są tylko te urządzenia dzielące, które używają pasma w zakresie 2,4 GHz. Urządzenia używające pasma 5 GHz nie są obsługiwane.

Zawartość SWL

Urządzenie, które obsługuje funkcję PBC (WPS), możesz bezpośrednio połączyć z telewizorem.

Ta funkcja jest dostępna przy funkcji SWL (Samsung Wireless Link) ustawionej na Włączona.

Sposób nawiązywania połączenia przy użyciu funkcji Samsung Wireless Link.

Aby poznać sposób nawiązywania połączenia, przejdź do następujących części:

- Wykonaj kroki od 1 do 5 procedury "Sposób konfiguracji przy użyciu funkcji PBC (WPS)". (str. 26)
- Przy użyciu przycisku ▼ wybierz funkcję Samsung Wireless Link i naciśnij przycisk ENTER 母. Funkcja zostanie właczona.
- Naciśnij przycisk ▼, wybierz opcję Zawartość SWL i naciśnij przycisk ENTER ➡.
- Jeśli pojawi się komunikat "W ciągu 120 sekund naciśnij na urządzeniu obsługującym funkcję PBC przycisk PBC", naciśnij na urządzeniu przycisk PBC. Zostanie nawiązane połączenie.
 - Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do instrukcji konfiguracji sieci bezprzewodowej w podłączanym urządzeniu.
- Jeśli urządzenie zostanie poprawnie połączone z telewizorem po rozpoczęciu odliczania w oknie z informaciami, to okno zniknie automatycznie.
 - Jeśli połączenie nie powiedzie się, spróbuj ponownie po dwóch minutach.

Jeśli nie można połączyć telewizora z Internetem

Problemy z połączeniem telewizora z Internetem mogą wynikać ze stałego zarejestrowania adresu MAC (unikatowego identyfikatora) komputera lub modemu przez dostawcę usług internetowych. Adres ten jest używany do uwierzytelnienia przy każdej próbie połączenia z Internetem i chroni przed nieautoryzowanym dostępem. Ponieważ telewizor ma inny adres MAC, dostawca nie może go uwierzytelnić i połączenie nie jest możliwa.

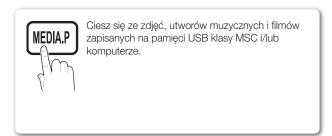
Aby rozwiązać ten problem, należy skontaktować się z dostawcą usług internetowych i poprosić o informacje dotyczące sposobu łączenia innych urządzeń z Internetem, np. telewizora.

Jeśli dostawca usług internetowych wymaga przy nawiązywaniu połączenia podania identyfikatora lub hasła, połączenie telewizora z Internetem może być niemożliwe. W takiej sytuacji należy podczas łączenia się z Internetem wprowadzić identyfikator lub hasło.

Połączenie z Internetem może być utrudnione przez zaporę firewall. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą usług internetowych

Jeśli po wykonaniu wszystkich czynności podawanych przez dostawcę usług internetowych nawiązanie połączenia nadal nie jest możliwe, skontaktuj się z firmą Samsung Electronics pod numerem telefonu.

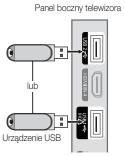
Media Play





Podłączanie urządzenia USB

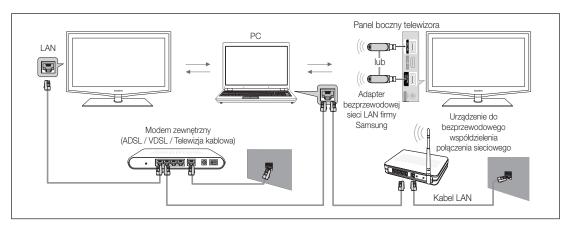
- 1. Włącz telewizor.
- Podłącz urządzenie USB z zapisanymi zdjęciami, muzyką lub filmami do znajdującego się z boku telewizora złącza USB 1 (HDD) lub USB 2.
- Po podłączeniu urządzenia USB do telewizora zostanie wyświetlone okno. Wybierz w nim opcję Media Play.



Połączenie z komputerem PC poprzez sieć

Za pomocą połączenia sieciowego w trybie Media Play możliwe jest wyświetlanie filmów i obrazów oraz odtwarzanie utworów muzycznych zapisanych na komputerze PC.

Jeśli funkcja Media Play zostanie użyta przy użyciu pliku zapisanego na komputerze należy pobrać program "PC Share Manager" i instrukcje obsługi z witryny www.samsung.com.



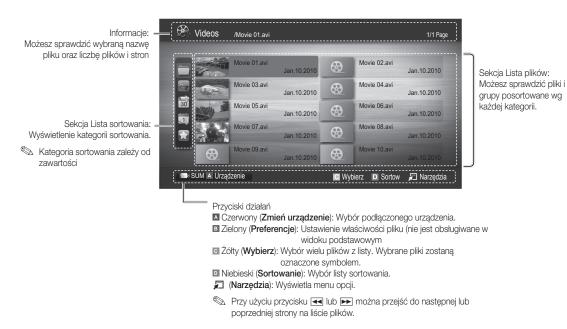
- 1. Więcej informacji na temat sposobu konfigurowania sieci zawiera sekcja "Network Connection" (Połączenie sieciowe).
 - Zaleca się, aby telewizor i komputer znajdowały się w tej samej podsieci. Należy upewnić się, że pierwsze 3 fragmenty maski podsieci telewizora i adresu IP komputera PC są takie same oraz że tylko ostatni fragment (adres hosta) jest inny (np. adres IP: 123.456.789.**)
- Za pomocą kabla LAN połącz modem zewnętrzny i komputer PC, na którym zainstalowany zostanie program Samsung PC Share Manager.
 - Następnie możliwe będzie podłączenie telewizora bezpośrednio do komputera, bez podłączenia przez rozdzielacz (Router).

- Funkcje nieobsługiwane podczas podłączania komputera przez sieć:
 - · Muzyka w tle oraz Ustawienia muzyki w tle.
 - · Sortowanie plików wg preferencji w folderze Zdjęcia, Muzyka i Filmy.
- 🖏 Pliki DivX z ochroną praw autorskich, wieloma ścieżkami dźwiękowymi i osadzonymi napisami nie są obsługiwane.
- New Program Samsung PC Share manager powinien być dopuszczony w zaporze firewall na komputerze.
- Jeśli tryb **Media Play** jest używany za pośrednictwem połączenia sieciowego, zgodnie z funkcjami serwera:
 - Metoda sortowania może się różnić.
 - Funkcja wyszukiwania sceny może nie być obsługiwana.
 - Funkcja Odtwarzaj ciągle, która wznawia odtwarzanie filmu, może nie być obsługiwana.
 - Funkcja Odtwarzaj ciągle nie obsługuje wielu użytkowników. Zostanie zapamiętany moment zatrzymania odtwarzania przez ostatniego użytkownika.
 - Przyciski 🗹 (REW), 🕞 (FF) lub 🔳 (Pauza) mogą nie działać przy określonych typach zawartości.
- Jeśli podczas odtwarzania filmu poprzez sieć bezprzewodową wystąpią jakiekolwiek skoki obrazu, zalecamy skorzystać z sieci przewodowej.
- Może nie funkcjonować z nielicencjonowanymi plikami multimedialnymi.
- Informacje niezbędne przed użyciem funkcji **Media Play**
 - Protokół MTP (Media Transfer Protocol) nie jest obsługiwany.
 - Obsługiwane są systemy plików FAT16, FAT32 i NTFS.
 - Niektóre rodzaje aparatów cyfrowych i urządzeń dźwiękowych korzystających z portu USB mogą być niezgodne z tym urządzeniem.
 - W trybie Media Play obsługiwane są tylko urządzenia USB klasy MSC. Skrót MSC oznacza urządzenia typu Mass Storage Class Bulk-Only Transport. Przykładami urządzeń klasy MSC są pamięci USB, czytniki kart pamięci i dyski twarde USB (nie są obsługiwane koncentratory USB). Urządzenia należy podłączać bezpośrednio do portu USB w telewizorze.
 - Przed podłączeniem urządzenia do telewizora należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych na wypadek ich uszkodzenia lub skasowania. Firma SAMSUNG nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzone lub utracone pliki.
 - Podłącz dysk twardy USB do dedykowanego portu USB 1 (HDD).
 - Nie wolno odłączać wczytywanego urządzenia USB od telewizora.
 - Urządzenia klasy MSC obsługują pliki typu MP3 i JPEG, zaś urządzenia typu PTP tylko pliki JPEG.
 - Im wyższa rozdzielczość obrazu, tym dłużej będzie trwało jego wyświetlenie.
 - Maksymalna obsługiwana rozdzielczość obrazu JPEG wynosi 15360 × 8640 pikseli.
 - Przy nieobsługiwanych lub uszkodzonych plikach pojawi się komunikat "Not Supported File Format" ("Nieobsługiwany format plików").
 - Przy plikach sortowanych za pomocą ustawienia Widok podst. w każdym folderze można wyświetlić do 1000 plików.
 - Nie można odtwarzać plików MP3 z zabezpieczeniem DRM pobranych z płatnej strony internetowej. Cyfrowe zarządzanie prawami (DRM) to technologia wspierająca tworzenie, dystrybucję oraz zarządzanie treściami w sposób jednolity oraz wszechstronny, włączając w to ochronę praw i interesów dostawców treści, przeciwdziałanie nielegalnemu kopiowaniu treści oraz zarządzanie fakturami oraz umowami.
 - · Jeśli podłączone są dwa urządzenia typu PTP, w danym momencie można używać tylko jednego z nich.
 - Jeśli podłączone są więcej niż dwa urządzenia klasy MSC, niektóre z nich mogą nie być obsługiwane. Jeśli urządzenie wymaga wysokiego poziomu zasilania (ponad 500 mA lub 5 V), może nie być ono obsługiwane.
 - Jeśli po podłączeniu urządzenia USB lub w trakcie korzystania z niego pojawia się komunikat ostrzegający o nadmiernym poziomie zasilania, urządzenie mogło zostać nierozpoznane lub działa nieprawidłowo
 - Jeśli do telewizora nie został przesłany żaden sygnał w czasie określonym jako Czas Autom. Ochrony zostanie uruchomiony wygaszacz ekranu.
 - Tryb oszczędzania energii w wybranych dyskach twardych może być automatycznie uruchomiony po ich podłączeniu do telewizora.
 - Jeśli jest używany przedłużacz kabla USB, może nie dojść do rozpoznania urządzenia USB lub odczytania zapisanych na nim plików.
 - Jeśli urządzenie USB podłączone do telewizora nie zostanie rozpoznane, lista plików na urządzeniu jest uszkodzona lub plik z listy nie może być odtworzony, podłącz urządzenie USB do komputera, sformatuj je i sprawdź połączenie.
 - Jeśli plik usunięty z komputera jest dalej widoczny po uruchomieniu funkcji Media Play użyj na komputerze funkcji Opróżnij kosz. Plik zostanie trwale usunięty.

Elementy ekranu

Przenieś wybrany plik za pomocą przycisków ze strzałkami w górę/w dół/w prawo/w lewo i naciśnij przycisk ENTER → lub → (Odtwórz) Plik zostanie odtworzony.

Dbsługa funkcji Tryb urządzenia i Tryb zawartości na stronie głównej Media Play.



Wideo

Odtwarzanie filmu

- 1. Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ wybierz opcję Wideo i naciśnij przycisk ENTER 🗗 w menu Media Play.
- 2. Naciśnij przycisk
 /►/▲/▼ aby wybrać film z listy plików.
- 3. Naciśnij przycisk ENTER → lub → Odtwórz.
 - Wybrany plik i jego czas odtwarzania są wyświetlane na górze.
 - Jeśli informacje o filmie nie są dostępne, czas odtwarzania i pasek postępu nie zostaną wyświetlone.
 - Podczas odtwarzania możesz przeszukiwać za pomocą przycisków ◀ i ▶.

Tryb umożliwia oglądanie filmów zawartych w grze, nie umożliwia jednak grania.

• Obsługiwane formaty napisów

Rozszerzenie pliku	Format
.ttxt	XML
.smi	HTML
.srt	ciągi tekstowe
.sub	ciągi tekstowe
.sub lub .txt	ciągi tekstowe
	.ttxt .smi .srt .sub



Obsługiwane formaty

Rozszerzenie pliku	Format	Kodek wideo	Rozdzielczość	Liczba klatek (fps)	Szybkość przesyłania danych (Mbsp)	Kodek audio
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.avi *.mkv	AVI MKV	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM /DTS Core
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	7.5. 075.70 00.0
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	7.5. 5,
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.mp4	MP4	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
* 0 au	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC /
*.3gp	3677	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ADPONI/AAC/RE-AAC/
* 1,000	VRO	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
*.vro	VOB	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / IVIPEG / LPCIVI
		MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM/AAC
608		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts		MPEG2 1920 x 1080	24 / 25 / 30	30		
*.tp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HF-AAC
*.trp		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	112,7010

Inne ograniczenia



- W przypadku problemów z zawartością kodeka, kodek nie będzie obsługiwany.
- W przypadku nieprawidłowych informacji o kontenerze i błędzie pliku, kontener nie będzie prawidłowo odtwarzany.
- Jeśli szybkość przesyłania/liczba klatek filmu będzie wyższa od powyższych wartości, mogą wystąpić problemy z obrazem lub błędem.
- W przypadku uszkodzonego indeksu, funkcja przeskakiwania nie będzie obsługiwana.

Dekoder wideo	Dekodowanie dźwięku
Obsługa do standardu H.264, Level 4.1 Standardy H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nie są obsługiwane. XVID, MPEG4 SP, ASP: Poniżej 1280 x 720: maks. 60 klatek Powyżej 1280 x 720: maks. 30 klatek GMC 2 nie jest obsługiwane. H.263 jest obsługiwana. Jedyna obsługiwana technologia to Samsung Techwin MJEPG	Obsługa do standardów WMA 7, 8, 9, STD Standard WMA 9 PRO nie jest obsługiwany przy więcej niż dwóch kanałach lub kodowaniu bezstratnym. Częstotliwość próbkowania WMA 22050 Hz dla dźwięku mono nie jest obsługiwana.

Ciagle odtwarzanie filmu (Wznowienie odtwarzania)

Po wyjściu z trybu odtwarzania filmów, możliwe będzie dalsze oglądanie filmu od miejsca, w którym zostało zatrzymane.

- Za pomocą przycisków ◀ lub ► wybierz z listy filmów plik, który chcesz oglądać w trybie ciągłego odtwarzania.
- 2. Naciśnij przycisk ► (Odtwórz) / ENTER .
- Wybierz polecenie Odtwarzaj ciągle, naciskając niebieski przycisk. Odtwarzanie filmu zostanie wznowione od miejsca, w którym zostało przerwane przy poprzednim odtwarzaniu.
 - Niebieski przycisk jest dostępny przy wznawianiu odtwarzania.
 - S Jeśli funkcja Przyp. o ciąg. odtw. fil. jest w menu Ustawienia ustawiona na Włączone, po wznowieniu odtwarzania pliku z filmem pojawi się komunikat.



Muzyka

Odtwarzanie muzyki

- Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, wybierz opcję Muzyka i naciśnij przycisk ENTER 록 w menu Media Play.
- Naciśnij przycisk ◄/►/▲/▼, aby wybrać utwór muzyczny z listy plików.
- 3. Naciśnij przycisk ENTER → lub ► (Odtwórz).
 - Podczas odtwarzania muzyki możesz przeszukiwać za pomocą przycisków ◀ i ▶.
 - W czasie odtwarzania utworu nie działają przyciski ◄ (REW) i
 ▶ (DO PRZODU).
- Wyświetlane są wyłącznie pliki z rozszerzeniem MP3 i PCM. Pliki z innymi rozszerzeniami nie są wyświetlane, nawet jeśli zostały zapisane na tym samym urządzeniu USB.
- Jeśli dźwięk nie brzmi normalnie, zmień ustawienia opcji Korektor w menu Dźwięk. Zbytnio zmodulowany plik MP3 może powodować problemy z dźwiękiem.



Zdjęcia

Wyświetlanie zdjęć lub pokazu slajdów

- Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, wybierz opcję Zdjęcia i naciśnij przycisk ENTER ☑ w menu Media Play.
- 2. Za pomocą przycisków **◄/▶/▲/▼** wybierz zdjęcie z listy.
- 3. Naciśnij przycisk ENTER → lub → (Odtwórz).
 - Aby rozpocząć pokaz slajdów, przy wyświetlanej liście zdjęć naciśnij na pilocie przycisk (Odtwórz) / ENTER 3.
 - W pokazie slajdów zostaną wykorzystane wszystkie zdjęcia z listy.
 - Podczas pokazu slajdów pliki wyświetlane są po kolei, zaczynając od aktualnie wyświetlonego pliku.
- Jeśli opcja Muzyka w tle jest ustawiona na Włączone, to podczas pokazu slajdów można odtwarzać utwory muzyczne.
- Opcja Tryb BGM nie może zostać zmieniona do całkowitego załadowania muzyki tła (BGM).



Odtwarzanie wielu plików

Odtwarzanie wybranego filmu/utworu/zdjęcia

- 1. Naciśnij żółty przycisk, aby wybrać plik z listy plików.
- 2. Powtórz wyżej opisaną czynność, aby wybrać więcej plików.

UWAGA

- Na lewo od wybranych plików pojawi się znak (✓)
- Aby anulować wybór, naciśnij ponownie żółty przycisk.
- Aby usunąć zaznaczenie z wszystkich plików, naciśnij przycisk TOOLS i wybierz opcję Usuń zaznaczenie wszystkich
- Naciśnij przycisk TOOLS i wybierz opcję Odtwórz zaznacz.



Odtwarzanie wybranego filmu/utworu/zdjęcia

- 1. Przy wyświetlanej liście plików przejdź do dowolnego pliku w wybranej grupie.
- 2. Naciśnij przycisk TOOLS i wybierz opcję Odtwórz bieżącą grupę.

Dodatkowe funkcje Media Play

Sortowanie listy plików

Aby posortować pliki, naciśnij niebieski przycisk.

Kategoria	Działanie	Wideo	Muzyka	Zdj cia
Widok podst	Wyświetla wszystkie pliki w folderze. Możliwe jest odtworzenie zdjęcia poprzez wybranie folderu.	1	1	1
Tytuł	Segreguje i wyświetla tytuły plików w porządku numerycznym/alfabetycznym/specjalnym.	1	1	1
Preferencje	Sortuje i wyświetla plik według jego właściwości. Aby zmienić właściwości pliku, należy w sekcji ze spisem plików nacisnąć zielony przycisk.	√	1	✓
Majnowsza data	Pliki zostaną posortowane i wyświetlane wg najnowszej daty.	✓		✓
Najstarsza data	Pliki zostaną posortowane i wyświetlane wg najstarszej daty.	1		1
Artist	Sortuje pliki muzyczne alfabetycznie według nazw wykonawców.		✓	
	Sortuje pliki muzyczne alfabetycznie wg nazw albumów.		1	
■ Genre	Utwory zostaną posortowane wg gatunku.		/	
Mood Mood	Utwory zostaną posortowane wg stylu. Możliwa jest zmiana informacji o stylu.		1	
Monthly	Zdjęcia zostaną posortowane i wyświetlane wg miesiąca. Podczas sortowania brany jest pod uwagę jedynie miesiąc (od stycznia do grudnia), a nie rok.			√

2

Opcje odtwarzania wideo/muzyki/zdjęć

W czasie odtwarzania pliku naciśnij przycisk TOOLS.

Kategoria	Działanie	Wideo	Muzyka	Zdjęcia
Tytuł	Możliwość bezpośredniego przeniesienia innego pliku.	✓		
Tryb powtarzania	Istnieje możliwość powtarzania programów, filmów i utworów.	✓	1	
Rozmiar obrazu (Tryb1 / Tryb2 / Oryginał)	Możliwość regulacji rozmiaru obrazu.	✓		
Ustawienia obrazu	Możliwość regulacji ustawień obrazu. (str. 13, 14, 15, 16)	✓		√
Ustawienia dźwięku	Możliwość regulacji ustawień dźwięku. (str. 16, 17)	✓	1	√
Ustawienia napisów	Możliwość wyświetlenia napisów do odtwarzanego pliku filmowego. Funkcja ta działa tylko jeśli plik z napisami do filmu ma tę samą nazwę, co plik filmu.	1		
Audio	Możesz oglądać filmy w jednym z obsługiwanych języków. Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku odtwarzania plików strumieniowych z wielojęzyczną ścieżką audio.	1		
Zatrzymaj pokaz slajdów) / Pokaz slajdów	Możliwość uruchomienia pokazu slajdów.			1
Szybkość odtwarzania slajdów	Możliwość ustawienia szybkości odtwarzania pokazu slajdów.			1
Efekty pokazu slajdów	Umożliwia ustawienie różnorodnych efektów pokazu slajdów.			✓
Muzyka w tle	Możliwość odtwarzania muzyki w tle podczas pokazu slajdów.			✓
Powiększenie	Można powiększać obrazy w trybie pełnoekranowym.			1
Obróć	Można obracać obrazy w trybie pełnoekranowym.			1
Tło str. gł.	Możesz przenieść plik na pulpit funkcji Media Play .			/
Informacja	Możliwość wyświetlenia szczegółowych informacji o odtwarzanym pliku.	/	1	/

Ustawienia

Korzystanie z Ustawienia

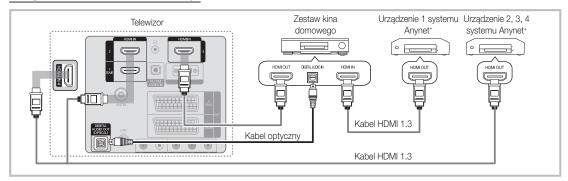
- Przyp. o ciąg. odtw. fil. (wstrzymywania) (Wł. / Wył.): Opcja dotycząca wyświetlania okienka z pomocą przy funkcji kontynuowania odtwarzania.
- Pobierz kod rejestr. usługi DivX® VOD: Wyświetla kod rejestracji, który został autoryzowany dla telewizora. Po połączeniu z witryną internetową DivX i zarejestrowaniu kodu na koncie osobistym można pobrać plik rejestracji VOD. Odtworzenie pliku rejestracji VOD przy użyciu funkcji odtwarzania multimediów powoduje zakończenie rejestracji.
 - Więcej informacji na temat usługi DivX® VOD można znaleźć pod adresem www.DivX.com.
- Pobierz kod dezaktyw. usługi DivX® VOD: Jeśli usługa DivX® VOD nie jest zarejestrowana, wyświetlany jest kod dezaktywacji rejestracji. Jeśli usługa DivX® VOD jest zarejestrowana, wykonanie tej funkcji spowoduje dezaktywację aktualnej rejestracji usługi DivX® VOD.
- Informacja: Wyświetlenie informacji o podłączonym urządzeniu

Anynet⁺

Co to jest Anynet+? TOOLS,

Funkcja Anynet⁺ pozwala na sterowanie pilotem do telewizora wszystkimi podłączonymi urządzeniami firmy Samsung obsługującymi tę funkcję. Funkcja Anynet⁺ może być wykorzystywana tylko w przypadku urządzeń firmy Samsung, które ją obsługują. Aby upewnić się, czy urządzenie obsługuję tę funkcję, sprawdź, czy umieszczono na nim logo Anynet⁺.

Podłączanie do zestawu kina domowego



- Za pomocą kabla HDMI połącz gniazdo HDMI IN (1(DVI), 2, 3 lub 4) znajdujące się na telewizorze z gniazdem HDMI OUT odpowiedniego urządzenia Anynet⁺.
- Za pomocą kabla HDMI połącz gniazdo HDMI IN znajdujące się na kinie domowym z gniazdem HDMI OUT odpowiedniego urządzenia Anynet⁺.

UWAGA

- Połącz kablem optycznym gniazdo DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) w telewizorze i Digital Audio Input w zestawie kina domowego.
- Powyższe połączenie zapewni jedynie dźwięk 2-kanałowy. Używane będą wyłącznie głośniki przedni lewy i przedni prawy
 oraz głośnik niskotonowy zestawu kina domowego. Aby uzyskać dźwięk wielokanałowy (5.1), należy połączyć gniazdo
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) odtwarzacza DVD lub odbiornika telewizji kablowej / dekodera telewizji satelitarnej (np.
 urządzenia Anynet* 1 lub 2) bezpośrednio ze wzmacniaczem lub zestawem kina domowego zamiast z telewizorem.
- · Podłączyć można tylko jeden zestaw kina domowego.
- Urządzenie Anynet⁺ można podłączyć za pomocą kabla HDMI. Niektóre kable HDMI mogą nie obsługiwać funkcji Anynet⁺.
- System Anynet⁺ działa wtedy, gdy urządzenie audio-wideo współpracujące z nim znajduje się w trybie gotowości lub jest właczone.
- System Anynet* obsługuje do 12 urządzeń audio-wideo. Należy pamiętać, że można podłączyć do 3 urządzeń tego samego typu.

Menu Anynet⁺

Elementy menu systemu Anynet⁺ mogą zmieniać się w zależności od rodzaju i stanu działania urządzeń połączonych z telewizorem w systemie Anynet⁺.

Menu Anynet ⁺	Opis
Wyświetl telewizję	System Anynet+ zostanie przełączony w tryb odbioru programu telewizyjnego.
Lista urządzeń	Powoduje wyświetlenie listy urządzeń Anynet*.
Nagrywanie: (*nagrywarka)	Natychmiastowe rozpoczęcie nagrywania za pomocą wybranej nagrywarki. (Dostępne wyłącznie dla urządzeń, które obsługują funkcję nagrywania).
(nazwa_urządzenia) MENU	Powoduje wyświetlenie menu podłączonego urządzenia. Przykładowo, po podłączeniu nagrywarki DVD zostanie wyświetlone jej menu.
(nazwa_urządzenia) INFO	Powoduje wyświetlenie menu odtwarzania podłączonego urządzenia. Przykładowo, po podłączeniu nagrywarki DVD zostanie wyświetlone jej menu odtwarzania.
Zatrzymaj nagrywanie: (*nagrywarka)	Zatrzymuje nagrywanie.
Odbiornik	Powoduje odtworzenie dźwięku przez odbiornik.

Jeśli podłączone jest więcej niż jedno urządzenie nagrywające, zostaną one przedstawione jako (*nagrywarka). Jeśli jest podłączone tylko jedno urządzenie, zostanie ono przedstawione jako (*nazwa_urządzenia).

Konfiguracja systemu Anynet+

Ustawienia

Anynet* (HDMI-CEC) (Wyłączone / Włączone): Aby skorzystać z funkcji Anynet*, opcja Anynet* (HDMI-CEC) musi być ustawiona na Włączone.

Jeśli opcja Anynet* (HDMI-CEC) jest wyłączona, wszystkie funkcje związane z systemem Anynet* zostaną również wyłączone.

Wył. automatycznie (Nie / Tak): Automatyczne wyłączanie urządzenia Anynet+ w momencie wyłączenia telewizora.

Aby móc korzystać z funkcji Anynet+, aktywnym źródłem wybranym na pilocie musi być telewizor.

Urządzenie zewnętrzne może być wyłączone nawet, jeśli nadal trwa nagrywanie.

Przełączanie pomiędzy urządzeniami Anynet+

- 1. 1.Zostanie wyświetlona lista urządzeń Anynet+, które są podłączone do telewizora.
 - Jeśli wybrane urządzenie nie znajduje się na liście, naciśnij czerwony przycisk w celu jej odświeżenia.
- 2. Wybierz urządzenie i naciśnij przycisk ENTER . System przełączy się na wybrane urządzenie.
 - Menu Device List (Lista urządzeń) pojawi się dopiero po wybraniu ustawienia Włączone dla opcji Anynet* (HDMI-CEC) w Aplikacje.
 - Przełączanie na wybrane urządzenia może potrwać do 2 minut. Nie można przerwać procesu przełączania.
 - W przypadku wybrania trybu pracy z urządzeniem zewnętrznym poprzez wciśnięcie przycisku SOURCE nie można korzystać z funkcji Anynet⁺. Dlatego zwracaj uwagę, aby przełączać telewizor do pracy z urządzeniem systemu Anynet⁺ za pomocą funkcji Lista urządzeń.

Nagrywanie

Istnieje możliwość nagrywania programów telewizyjnych przy użyciu nagrywarki firmy Samsung.

- 1. Wybierz opcję Nagrywanie.
 - Jeśli dostępne są więcej niż dwa urządzenia nagrywające
 - Jeśli kilka urządzeń nagrywających jest podłączonych, zostaną one wyświetlone na liście. Wybierz pierwsze urządzenie nagrywające w opcji Lista urządzeń.
 - Jeśli urządzenie nagrywające nie zostanie przedstawione, znajdź urządzenie wybierając opcję Lista urządzeń i naciskając czerwony przycisk.
- 2. Naciśnij przycisk EXIT, aby zamknąć menu.
 - Aby nagrać strumień źródłowy, wybierz opcję Nagrywanie: (nazwa_urządzenia).
 - Po naciśnięciu przycisku (REC) rozpocznie się nagrywanie aktualnie oglądanego programu. W przypadku oglądania filmu wideo z innego urządzenia, nagrywany jest właśnie ten film.
 - Przed rozpoczęciem nagrywania należy sprawdzić, czy wtyczka anteny jest należycie podłączona do urządzenia. Aby prawidłowo podłączyć antenę do urządzenia nagrywającego, zapoznaj się z instrukcją obsługi tego urządzenia.

Odbiór dźwięku przez odbiornik

Istnieje możliwość odbierania dźwięku poprzez odbiornik (np. zestaw kina domowego) zamiast przez głośniki telewizora.

- 1. Wybierz opcję Odbiornik i ustaw ją na wartość Włączone.
- 2. Naciśnij przycisk EXIT, aby zamknąć menu.
 - Odbiorniki, które obsługują wyłącznie dźwięk, mogą nie być obecne na liście urządzeń.
 - Odbiornik zadziała prawidłowo wyłącznie po połączeniu wejścia optycznego odbiornika i wyjścia DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) telewizora.
 - Kiedy odbiornik (np. zestaw kina domowego) jest włączony, emitowany będzie dźwięk przesyłany przez złącze optyczne telewizora. Gdy w telewizorze wyświetlany jest cyfrowy obraz antenowy, do zestawu kina domowego będzie przesyłany dźwięk 5.1-kanałowy. Gdy źródłem jest urządzenie cyfrowe podłączone przez HDMI, takie jak odtwarzacz DVD, odbiornik będzie emitował jedynie dwukanałowy dźwięk.

UWAGA

- Urządzeniami systemu Anynet⁺ można sterować wyłącznie za pomocą pilota, a nie za pomocą przycisków na telewizorze.
- · W niektórych sytuacjach pilot telewizora może nie działać. W takiej sytuacji należy ponownie wybrać urządzenie Anynet*.
- Funkcje systemu Anynet⁺ nie są dostępne przy urządzeniach innych producentów.

Rozwiązywanie problemów związanych z systemem Anynet*

Problem	Możliwe rozwiązanie
System Anynet* nie działa.	 Sprawdź, czy urządzenie obsługuje system Anynet*. System Anynet* obsługuje wyłącznie urządzenia współpracujące z systemem Anynet*. Podłącz tylko jeden odbiornik (zestaw kina domowego). Sprawdź, czy przewód zasilający urządzenia systemu Anynet* jest prawidłowo podłączony. Sprawdź podłączenie kabli wideo/audio/HDMI urządzeń systemu Anynet*. Sprawdź, czy w menu konfiguracji systemu Anynet*, opcja Anynet* (HDMI-CEC) została ustawiona na On (Wączone). Sprawdź, czy pilot zdalnego sterowania jest przełączony w tryb telewizora. Sprawdź, czy pilot jest przeznaczony wyłącznie do systemu Anynet*. W niektórych warunkach system Anynet* może przestać działać. (Wyszukiwanie kanałów, korzystanie z funkcji Media Play, Plug & Play (Konfiguracja wstępna) itd.). Po podłączeniu lub odłączeniu kabla HDMI wyszukaj ponownie urządzenia lub wyłącz i włącz telewizor Sprawdź, czy funkcja Anynet* urządzenia obsługującego system Anynet* jest włączona.
Chcę uruchomić funkcję Anynet*.	 Sprawdź, czy urządzenie systemu Anynet† jest prawidłowo podłączone do telewizora i czy funkcja Anynet† (HDMI-CEC) jest ustawiona na On (Włączone) w menu Anynet† Setup (Ustawienia Anynet†). Należy wówczas nacisnąć przycisk TOOLS, aby wyświetlić menu Anynet†, a następnie wybrać żądane menu.
Chcę zamknąć funkcję Anynet+.	 W menu Anynet⁺ wybierz opcję Wyświetł telewizję. Naciśnij przycisk SOURCE na pilocie telewizora i wybierz urządzenie inne niż urządzenia systemu Anynet⁺. Naciśnij przycisk P ✓/∧, PRE-CH lub FAV.CH, aby zmienić tryb pracy telewizora. (Należy pamiętać o tym, że przycisk zmiany kanału funkcjonuje tylko w przypadku, gdy żadne urządzenie systemu Anynet⁺ ż wbudowanym tunerem nie jest podłączone).
Na ekranie pojawi się komunikat "Trwa łączenie z urządzeniem Anynet*".	Nie można używać pilota w trakcie konfigurowania systemu Anynet ⁺ lub przełączania go na tryb oglądania. Skorzystaj z pilota dopiero po zakończeniu konfiguracji systemu Anynet ⁺ lub przełączania na tryb oglądania.
Urządzenie systemu Anynet+ nie odtwarza.	Funkcji odtwarzania nie można używać, gdy jest wykonywana operacja Plug & Play (Konfiguracja wstępna).
Podłączone urządzenie nie zostało wyświetlone.	Sprawdź, czy urządzenie współpracuje z systemem Anynet*. Sprawdź, czy kabel HDMI został prawidłowo podłączony. Sprawdź, czy w menu ustawień systemu Anynet* opcja Anynet* (HDMI-CEC) została ustawiona na On (Wączone). Wyszukaj ponownie urządzenia Anynet*. Urządzenie Anynet* można podłączyć wyłącznie za pomocą kabla HDMI. Niektóre kable HDMI mogą nie obsługiwać funkcji Anynet*. Jeśli system przestał działać w wyniku zaistnienia nietypowej sytuacji, takiej jak odłączenie kabla HDMI lub kabla zasilającego, bądź z powodu przerwy w dostawie prądu, należy powtórzyć wyszukiwanie urządzenia.
Nie można nagrać programu telewizyjnego.	Sprawdź, czy antena została prawidłowo podłączona do urządzenia.
Dźwięk z telewizora nie jest odbierany przez odbiornik.	Podlącz kabel optyczny do telewizora i odbiornika.

AllShare

Informacje o funkcji AllShare

Funkcja AllShare umożliwia połączenie telewizora i zgodnych modeli telefonów komórkowych / urządzeń firmy Samsung za pośrednictwem sieci. Pozwala to na wyświetlanie na telewizorze przychodzących połączeń, wiadomości SMS i planowanych zdarzeń. Dodatkowo, pozwala to także na odtwarzanie przez sieć na telewizorze filmów, zdjęć i utworów muzycznych zapisanych na telefonie lub innym urządzeniu (np. na komputerze). Co więcej, z pomocą telewizora można przeglądać strony internetowe na ekranie telefonu komórkowego.

Aby dowiedzieć się więcej, odwieź stronę "www.samsung.com" lub skontaktuj się z telefonicznym centrum obsługi klienta Samsung. Użycie urządzenia mobilnego może wymagać instalacji dodatkowego oprogramowania. Aby dowiedzieć się więcej, zapoznaj się z instrukcją użytkownika.

Konfiguracja funkcji AllShare

Ustawienia

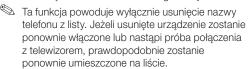
- Wiadomości (Włączone / Wyłączone): Włączenie lub wyłączenie funkcji wiadomości (dla połączeń przychodzących, wiadomości SMS oraz planowanych zdarzeń wprowadzonych na telefonie).
- Pliki (Włączone / Wyłączone): Włączenie lub wyłączenie funkcji obsługi multimediów. Po włączeniu tej funkcji możliwe będzie odtwarzanie plików filmów, zdjęć i utworów muzycznych z telefonu komórkowego lub innego urządzenia obsługującego funkcję ScreenShare.
- ScreenShare (Włączone / Wyłączone): Włączenie lub wyłączenie funkcji ScreenShare pozwala na korzystanie z różnych treści przy użyciu telefonu komórkowego lub innego urządzenia obsługującego funkcję ScreenShare.
- Nazwa TV: Pozwala ustawić nazwę telewizora w celu jego łatwego znalezienia przez telefon komórkowy.
 - Po wybraniu opcji Dane użytkownika możliwe jest wprowadzenie nazwy telewizora za pomocą klawiatury ekranowej.



Wiad. / Pliki / ScreenShare

Wyświetla listę telefonów komórkowych skonfigurowanych do pracy z tym telewizorem przy użyciu funkcji **Wiad**. / **Pliki** / **ScreenShare**.

- Funkcja Pliki dostępna jest w telefonach komórkowych, które obsługują funkcje AllShare.
- Dopuszczone / zablokowane: Dopuszczenie/ zablokowanie telefonu komórkowego.
- Usuń: Usunięcie telefonu komórkowego z listy.



Korzystanie z funkcji wiadomości

Za pomocą tej funkcji można wyświetlać nadchodzące połączenia, wiadomości SMS i planowane zadań ustawionych w telefonie komórkowym, oglądając jednocześnie telewizję.



- Aby wyłączyć okno alarmu, ustaw opcję Wiad. na Wyłączone w menu Ustawienia dla opcji AllShare.
- Jeśli zostanie wybrana opcja OK lub jeśli opcja OK nie zostanie wybrana podczas trzykrotnego wyświetlania wiadomości, wiadomość zostanie usunięta. Wiadomość nie jest usuwana z telefonu komórkowego.
- Okno alarmu może być wyświetlone podczas pracy z określonymi aplikacjami, takimi jak Media Play itd. Aby wyświetlić zawartość wiadomości, należy przełączyć się na tryb oglądania telewizji.
- Gdy jest wyświetlana wiadomość odebrana z nieznanego telefonu i chcesz go zablokować, wybierz telefon w menu komunikatów w opcji AllShare i wybierz polecenie Zablokowany.

Widok wiadomości

Jeśli nadejdzie nowa wiadomość tekstowa (SMS) podczas oglądania telewizji, zostanie wyświetlone okno alarmu. Treść wiadomości zostanie wyświetlona po naciśnieciu przycisku OK.

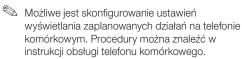
- Możliwe jest skonfigurowanie ustawień wyświetlania wiadomości SMS na telefonie komórkowym. Procedury można znaleźć w instrukcji obsługi telefonu komórkowego.
- Niektóre znaki specjalne mogą być wyświetlane jako spacje lub nieprawidłowe symbole.

Alarm połączenia przychodzącego

Jeśli nadejdzie połączenie podczas oglądania telewizji, zostanie wyświetlone okno alarmu.

Alarm harmonogramu

Podczas oglądania telewizji pojawia się okno alarmu, w którym wyświetlane jest zarejestrowane działanie.



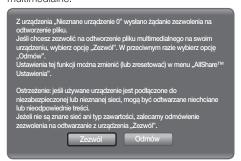
Niektóre znaki specjalne mogą być wyświetlane jako spacje lub nieprawidłowe symbole.

Korzystanie z funkcji plików

Pojawi się okno alarmu informujące użytkownika, że zawartość multimedialna (filmy, zdjęcia i utwory) przesłana z telefonu komórkowego zostanie wyświetlona na ekranie telewizora. Zawartość jest odtwarzana automatycznie po 3 sekundach od wyświetlenia okna alarmu. Naciśnięcie przycisku RETURN lub EXIT po wyświetleniu okna alarmu spowoduje, że zawartość multimedialna nie zostanie odtworzona.

S UWAGA

 Jeśli funkcja plików jest wywoływana po raz pierwszy, zostanie wyświetlone okno z ostrzeżeniem.
 Wybierz opcję Zezwól i naciśnij przycisk ENTER ...
 Następnie na urządzeniu dostępne staną się funkcje multimedialne.



- Aby wyłączyć przesyłanie zawartości multimedialnej z telefonu komórkowego, ustaw opcję Pliki na Wyłączone w ustawieniach funkcji AllShare.
- Zawartość może nie być odtwarzana na ekranie telewizora w zależności od rozdzielczości i formatu.
- Przyciski ENTER ☐ i ◀ / ► mogą nie działać w zależności od typu zawartości multimedialnej.
- Za pomocą urządzenia mobilnego można kontrolować odtwarzanie plików. Aby dowiedzieć się więcej, zapoznaj się z instrukcją użytkownika telefonu komórkowego.
- Jeśli chcesz odtworzyć zawartość multimedialną z komputera, wybierz na głównym ekranie funkcji AllShare ikonę komputera. Menu Media Play telewizora zostanie automatycznie zmienione. Aby dowiedzieć się więcej, zapoznaj się z częścią "Media Play"

Korzystanie z funkcji ScreenShare

Za pomocą funkcji ScreenShare można otworzyć zawartość zapisaną w telefonie komórkowym.

Na przykład: na obrazie poniżej wyświetlana jest strona dostępu do zawartości zapisanej w telefonie.

Istnieje możliwość odczytania plików zapisanych w telefonie oraz wyświetlenia na telewizorze książki adresowej i kalendarza

Dodatkowo, przy użyciu książki adresowej można zadzwonić do innych osób lub wysłać SMS-a.



- Aby skorzystać z tej opcji, należy uprzednio zainstalować aplikację ScreenShare na telefonie komórkowym/urządzeniu przenośnym firmy Samsung.
- Program Doc Viewer pozwala na wyświetlanie dokumentów w formacie .doc. Nie jest dozwolona ich modyfikacja.
- Zawartość wyświetlanego ekranu zależy od podłączonego urządzenia.



Korzystanie z telefonu komórkowego firmy Samsung do sterowania telewizorem.

Przed użyciem tej funkcji połączyć telewizor z telefonem komórkowym, który obsługuje funkcje aplikacji ScreenShare. Podczas obsługi telewizora za pomocą telefonu obsługiwane są wyłącznie przyciski POWER, —VOL+, V CH i MUTE.

Nawet naciśnięcie i przytrzymanie przycisku (kanaku lub głośności) na telewizorze spowoduje zmianę odpowiedniej wartości o jeden.

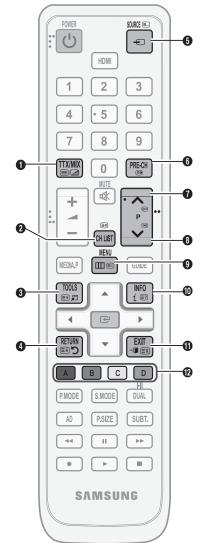
Telegazeta w kanałach analogowych

Na stronie początkowej znajdują się informacje dotyczące sposobu obsługi telegazety. Aby telegazeta była prawidłowo wyświetlana, wybrany program musi być dobrze odbierany. W przeciwnym przypadku informacje będą niepełne lub będzie brakować niektórych stron.

🖎 Strony telegazety można zmieniać, naciskając odpowiednie przyciski numeryczne na pilocie.

- (Telegazeta włączona/ mieszana): Naciśnij, aby włączyć telegazetę po wybraniu programu oferującego usługę. Naciśnij przycisk ponownie, aby wyświetlić jednocześnie obraz programu telewizyjnego i telegazetę.
- 2 (zapisz): Zapis stron teletekstu.
- (rozmiar): Naciśnij, aby litery z górnej połowy wyświetlanego tekstu stały się dwa razy większe. Aby wykonać to samo w odniesieniu do dolnej połowy ekranu, naciśnij przycisk ponownie. Aby wyświetlić z powrotem normalny ekran, naciśnij przycisk ieszcze raz.
- (wstrzymaj): Naciśnij, aby zatrzymać wyświetlanie tej strony (funkcja przydatna, jeśli po wybranej stronie znajduje się kilka automatycznie wyświetlanych kolejnych stron). Aby wznowić wyświetlanie, naciśnij przycisk ponownie.
- (tryb): Naciśnij, aby wybrać tryb telegazety (LIST/FLOF).

 Naciśnięcie tego przycisku w trybie LIST spowoduje przełączenie na tryb zapisu listy. Wówczas, po naciśnięciu przycisku (zapis) strona telegazety zostanie zapisana na liście.
- 6 (podstrona): Wyświetlenie dostępnej podstrony.



- (strona w górę): Wyświetlenie następnej strony teletekstu.
- (strona w dół): Wyświetlenie poprzedniej strony teletekst
- (indeks): Wyświetlenie indeksu (spisu treści) w dowolnym momencie przeglądania telegazety
- aby wyświetlić ukryty tekst
 (np. odpowiedzi na pytania
 konkursowe). Aby wyświetlić z
 powrotem normalny ekran, naciśnij
 przycisk ponownie
 - (anuluj): Naciśnij, aby wyświetlić obraz programu podczas wyszukiwania strony.
- zielony/żółty/niebieski): Jeśli nadawca używa systemu FASTEXT, poszczególne tematy umieszczone na stronie telegazety są oznaczone różnymi kolorami. Naciśniecie przycisku o odpowiednim kolorze spowoduje przejście do odpowiedniego tematu. Naciśnij wymagany przycisk. Zostanie wyświetlona strona z innymi oznaczonymi kolorami informacjami, które można wybrać w identyczny sposób. Aby wyświetlić poprzednią lub następną stronę, naciśnij przycisk z odpowiednim kolorem.

Strony telegazety są uporządkowane według sześciu kategorii:

Cz	Zawarto	Cz	Zawarto	
Α	Numer wybranej strony.	D	Data i godzina.	
В	Identyfikator programu.	E	Tekst.	
С	Numer bieżącej strony lub wskazówki dotyczące wyszukiwania.	F	Informacje o stanie. Informacje o systemie FASTEXT.	

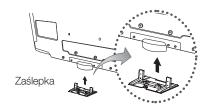


Informacje dodatkowe

Montaż wspornika na ścianę

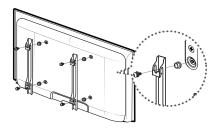
Montaż zaślepki

Przy instalowaniu telewizora na ścianie włóż zaślepkę do elementu łączącego telewizor z podstawką, tak jak to pokazano na ilustracji.



Przygotowania przed instalacją wspornika (Telewizor o przekątnej 46 cali)

Aby zainstalować wspornik innego producenta, należy użyć Pierścienia ochronnego.



Instalowanie zestawu do montażu naściennego

Elementy wspornika (sprzedawane oddzielnie) umożliwiają zamontowanie telewizora na ścianie.

Szczegółowe informacje dotyczące instalacji wspornika znajdują się w instrukcji dołączonej do zestawu do montażu naściennego. Zamontowanie telewizora na ścianie przy użyciu wspornika należy zlecić technikowi.

Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnej instalacji telewizora.

20

Dane techniczne zestawu do montażu naściennego (VESA)

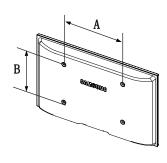
Zestaw do montażu naściennego jest sprzedawany oddzielnie.

Zainstaluj wspornik na solidnej ścianie, prostopadle do podłogi. W przypadku montażu na innych elementach i materiałach należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży. Instalacja na dziurawej lub pochyłej ścianie może doprowadzić do upadku urządzenia i spowodowania obrażeń ciała.

[©] UWAGA

- Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnego instalowania telewizora.
- Poniżej przedstawiono standardowe rozmiary zestawów do montażu naściennego.
- W przypadku zakupienia zestawu do montażu naściennego naszej firmy dołączona jest do niego szczegółowa instrukcja obsługi i wszystkie części niezbędne do montażu.
- Nie należy używać wkrętów dłuższych niż standardowe, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie telewizora.
- W przypadku wkrętów, które nie spełniają standardowych wymagań VESA dotyczących śrub, długość wkrętów może się różnić w zależności od ich parametrów.
- Nie używać śrub, które nie spełniają standardów VESA dotyczących śrub.
- Nie należy dokręcać śrub zbyt mocno, gdyż może to uszkodzić produkt lub doprowadzić do jego upadku i spowodowania obrażeń ciała. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za tego typu wypadki.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku korzystania z mocowania niespełniającego standardów VESA lub nieokreślonego w specyfikacjach, a także w wyniku niezastosowania się użytkownika do instrukcji instalacji produktu.
- · Nie odchylać telewizora w tył o więcej niż 15 stopni.

Rodzina produktów	cale	Dane VESA (A * B)	Standardowy wkręt	Liczba
	19~22	75 X 75	M4	
		100 X 100		
	23~29	200 X 100		
LCD-TV	30~40	200 X 200	M6	4
LCD-1V	46~55	400 X 400		4
	57~65	600 X 400	M8	
	70~80	800 X 400		
	80~	1400 X 800		

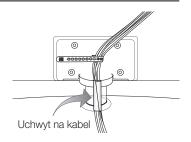




Nie należy instalować zestawu do montażu naściennego, kiedy telewizor jest włączony. Może to spowodować obrażenia ciała powstałe w wyniku porażenia prądem.

Montaż kabli

Włóż kabel do uchwytu, tak by nie były widoczne przez przezroczystą podstawę.

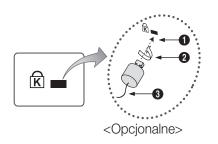


Informacje dodatkowe

Zabezpieczenie przeciwkradzieżowe Kensington

Zabezpieczenie Kensington to mechanizm służący do fizycznego zablokowania urządzenia używanego w miejscach publicznych. Wygląd i metoda zamykania mogą się różnić od przedstawionych na rysunku w zależności od producenta. Prawidłowy sposób użycia został opisany w instrukcji obsługi blokady Kensington.

- Włóż mechanizm blokujący do gniazda systemu Kensington w telewizorze LCD 1 i obróć go w kierunku zamykania 2.
- Podłącz kabel blokady Kensington 3.
- Przymocuj linkę zabezpieczającą Kensington do biurka lub innego ciężkiego, nieruchomego przedmiotu.
- Urządzenie służące do blokowania należy zakupić oddzielnie.
- W zależności od modelu, umiejscowienie zabezpieczenia Kensington może być różne.



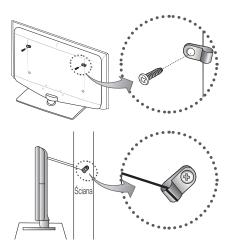
Zabezpieczanie telewizora zawieszonego na ścianie



Ostrzeżenie: Szarpanie, popychanie lub wspinanie się na telewizor może spowodować jego upadek. W szczególności należy upewnić się, że dzieci nie będą się zawieszać lub powodować destabilizację telewizora. Działania te mogą spowodować upadek telewizora, a w rezultacie poważne obrażenia lub śmierć. Należy zawsze zachowywać środki ostrożności zawarte w ulotce dotyczącej bezpieczeństwa. Aby dodatkowo ustabilizować telewizor, zamontuj dodatkowe urządzenie zapobiegające upadkowi według poniższych instrukcji.

Uniemożliwienie upadku telewizora

- Konieczne zaciski, wkręty i linki nie są dołączone do zestawu; należy je zakupić osobno.
- Włóż wkręty w zaciski i dokładnie dokręć je do ściany. Upewnij się, że wkręty są dobrze przymocowane do ściany.
 - Specyfikacja wkrętów
 - Dla telewizora LCD 32-40 cali: M6
 - Dla telewizora LCD 46-55 cali: M8
- Wyjmij wkręty znajdujące się w tylnej, środkowej części telewizora i umieść je w klamrach, a następnie przykręć je ponownie do telewizora.
- Połącz zaciski przymocowane do telewizora i zaciski w ścianie za pomocą wytrzymałej linki, którą trzeba potem dokładnie związać.
- Upewnij się, czy wszystkie połączenia są odpowiednio zabezpieczone. Sprawdzaj połączenia co jakiś czas w poszukiwaniu oznak zużycia lub uszkodzeń. Jeżeli masz wątpliwości w stosunku do bezpieczeństwa połączeń, skontaktuj się z profesjonalnym monterem.
- Telewizor należy instalować blisko ściany, aby uniknąć upadku w tył.
- Najbezpieczniej łączyć zaciski za pomocą linki w taki sposób, by te w ścianie znajdowały się na równi lub poniżej zacisków na telewizorze.



Rozwiązywanie problemów

W przypadku jakichkolwiek pytań na temat telewizora, należy zapoznać się z niniejszą listą. Jeśli żadne z tych rozwiązań nie dotyczy danego problemu, prosimy o odwiedzenie strony www.samsung.com i kliknięcie łącza Support (Wsparcie) lub o kontakt z telefonicznym centrum obsługi klienta (szczegóły na ostatniej stronie).

Problemy	Rozwiązania i wyjaśnienia		
Jakość obrazu	Przede wszystkim przeprowadź Test obrazu , aby stwierdzić, czy telewizor poprawnie wyświetla obraz testowy. (przejdź do opcji MENU - Pomoc techniczna - Autodiagnostyka - Test obrazu) (str. 20) Jeśli obraz testowy jest wyświetlany prawidłowo, gorsza jakość obrazu może wynikać z problemów ze źródłem lub sygnałem.		
Jakość obrazu w telewizorze odbiega od jakości, która była prezentowana w sklepie.	Jeśli używasz analogowego zestawu do telewizji kablowej lub dekodera telewizji satelitarnej, wymień go na wersję cyfrową. Użyj złącza HDMI lub kabli kompozytowych, które umożliwiają odbiór treści w jakości HD (wysokiej rozdzielczości). Abonenci telewizji kablowych/satelitarnych: Należy spróbować odebrać telewizję w standardzie HD. Połączenie antenowe: Po wykonaniu programowania automatycznego wybierz jeden z kanałów nadawanych w jakości HD. Większość kanałów HD wykorzystuje poprawione treści nadawane w jakości SD (Standard Definition). Ustaw rozdzielczość w dekoderze telewizji kablowej/satelitarnej na 1080i lub 720p. Upewnij się, że oglądasz obraz z zachowaniem minimalnej zalecanej odległości dla danego rozmiaru telewizora i jakości odbieranego sygnału.		
Występują zakłócenia obrazu: Makrobloki, małe bloki, kropki, pikselizacja.	Przyczyną zakłóceń może być kompresja sygnału wideo. Jest to szczególnie zauważalne w przypadku szybko zmieniających się obrazów (sport, filmy akcji). Przyczyną zakłóceń obrazu może też być słaba moc lub jakość sygnału. Problem nie jest spowodowany wadą telewizora.		
Nieprawidłowe lub brakujące kolory.	Jeśli używasz złącza komponentowego, upewnij się, że kable komponentowe są podłączone do odpowiednich gniazd. Nieprawidłowe lub źle dociśnięte złącze może być przyczyną problemów kolorami lub brakiem obrazu.		
Kolor lub poziom jasności jest niskiej jakości.	 Zmień ustawienia opcji Obraz w menu telewizora. (przejdź do trybu Obraz / opcji Kolor / Jasność / Ostroś Dostosuj opcje Oszczędzanie energii z poziomu menu telewizora. (Przejdź do opcji MENU - Obraz - Rozwiązania ECO - Oszczędzanie energii) (str. 14). Wykonaj reset obrazu, aby przywrócić domyślne ustawienia fabryczne. (przejdź do opcji MENU - Obraz - Reset obrazu) 		
Przy krawędzi ekranu widoczna jest przerywana linia.	 Jeśli aktywne jest ustawienie rozmiaru obrazu Screen Fit (Dopasowanie do ekranu), należy zmienić je na 16:9. (str. 15) Zmień rozdzielczość w dekoderze telewizji kablowej/satelitarnej. 		
Obraz jest czarno-biały.	Jeśli używasz złącza kompozytowego AV, podłącz kabel wideo (żółty) do zielonego gniazda kompozytowego nr 1 w telewizorze.		
Podczas zmiany kanałów obraz nieruchomieje jest zakłócony lub występują opóźnienia.	Jeśli telewizor jest podłączony do dekodera telewizji kablowej, należy zresetować dekoder. Podłącz kabel zasilający i zaczekaj na reset dekodera. Proces ten może potrwać do 20 minut. Ustaw rozdzielczość wyjściową dekodera na 1080i lub 720p.		
Jakość dźwięku	W pierwszej kolejności przeprowadź Test dźwięku , aby sprawdzić, czy system dźwiękowy telewizora działa prawidłowo. (przejdź do opcji MENU - Pomoc techniczna - Autodiagnostyka - Test dźwięku) (str. 20) Jeśli dźwięk działa prawidłowo, przyczyną mogą być problemy ze źródłem lub sygnałem.		
Brak dźwięku lub poziom dźwięku jest zbyt niski przy maksymalnej głośności.	Sprawdź poziom głośności na urządzeniu zewnętrznym podłączonym do telewizora.		
Obraz jest widoczny, ale nie słychać dźwięku.	Ustaw opcję Wybierz głośnik jako TV w menu dźwięku. (str. 17) Jeśli używasz urządzenia zewnętrznego, upewnij się, że kable audio poprowadzone z niego są podłączone do odpowiednich gniazd w telewizorze. Jeśli używasz urządzenia zewnętrznego, sprawdź ustawienie wyjścia audio w podłączonym urządzeniu. (np. konieczna może być zmiana opcji audio w dekoderze telewizji kablowej na HDMI, jeśli do telewizora podłączony jest kabel HDMI). Jeśli korzystasz z kabla DVI–HDMI, wymagany jest osobny kabel audio. Jeśli w telewizorze jest dostępne gniazdo na słuchawki upewnij się, że nic do niego nie jest podłączone		
Głośniki emitują nieodpowiednie dźwięki.	Sprawdź połączenia kabli. Upewnij się, że do wejścia audio nie jest podłączony kabel wideo. Sprawdź moc sygnału w przypadku połączenia antenowego/kablowego. Niska moc sygnału może być przyczyną zakłóceń dźwięku.		
Brak obrazu			
Telewizor nie włącza się.	 Upewnij się, że kabel zasilający jest prawidłowo podłączony zarówno do telewizora, jak i gniazdka elektrycznego. Upewnij się, że gniazdko elektryczne jest sprawne. Naciśnij przycisk POWER na telewizorze, aby upewnić się, że pilot zdalnego sterowania działa prawidłowo. Jeśli telewizor włączy się, przejdź poniżej do części "Pilot zdalnego sterowania nie działa". 		

Informacje dodatkowe

Problemy	Rozwiązania i wyjaśnienia			
Telewizor wyłącza się automatycznie.	Sprawdź, czy dla funkcji Auto. wyłączanie w menu Ustawienia jest wybrana opcja Wyłączone. (str. 18) Jeśli telewizor jest podłączony do komputera, sprawdź ustawienia zasilania w komputerze. Upewnij się, że kabel zasilający jest prawidłowo podłączony zarówno do telewizora, jak i gniazdka elektrycznego. W przypadku połączenia antenowego/kablowego i braku sygnału przez ok. 10–15 minut telewizor wyłączy się automatycznie.			
Widać obraz/film.	Sprawdź połączenia kabli. (Odłącz i połącz ponownie wszystkie kable pomiędzy telewizorem a urządzeniami zewnętrznymi). Ustaw wyjście wideo w urządzeniu zewnętrznym (dekoderze, odtwarzaczu DVD, Blu-ray itp.), tak aby było zgodne z wejściem w telewizorze. Na przykład, jeśli wyjściem zewnętrznego urządzenia jest HDMI, należy podłączyć to urządzenie do wejścia HDMI w telewizorze. Upewnij się, że podłączone urządzenia są włączone. Upewnij się, że w telewizorze zostało wybrane właściwe źródło, naciskając przycisk SOURCE na pilocie zdalnego sterowania.			
Połączenie RF (kablowe/antenowe)				
Telewizor nie odbiera wszystkich kanałów.	Upewnij się, że kabel antenowy jest podłączony prawidłowo. Skorzystaj z funkcji Plug & Play (Konfiguracja wstępna), aby dodać dostępne kanały do listy kanalów. Przejdź do opcji MENU - Setup - Plug & Play (Konfiguracja wstępna) i poczekaj na zapisanie wszystkich kanalów. Sprawdź, czy antena jest ustawiona prawidłowo.			
Występują zakłócenia obrazu: Makrobloki, małe bloki, kropki, pikselizacja.	Przyczyną zaktóceń może być kompresja sygnatu wideo. Jest to szczególnie zauważalne w przypadku szybko zmieniających się obrazów (sport, filmy akcji). Niska moc sygnatu może być przyczyną zaktóceń obrazu. Problem nie jest spowodowany wadą telewizora.			
Połączenie z komputerem				
Został wyświetlony komunikat "Tryb nieobsługiwany".	Ustaw w komputerze rozdzielczość wyjściową i częstotliwość odświeżania, tak aby odpowiadała rozdzielczościom obsługiwanym przez telewizor. (str. 20)			
Komputer jest wyświetlany na liście źródeł nawet wtedy, gdy nie jest podłączony.	To normalna sytuacja. Komputer jest zawsze wyświetlany na liście źródeł bez względu na to, czy jest podłączony czy nie.			
Obraz jest widoczny, ale nie słychać dźwięku. Połączenie sieciowe (w zależności od model	Jeśli używasz połączenia HDMI, sprawdź ustawienia wyjścia dźwięku w komputerze.			
Awaria bezprzewodowego połączenia sieciowego.	Do korzystania z sieci bezprzewodowych niezbędny jest adapter Samsung Wireless USB. Upewnij się, że połączenie sieciowe jest ustawione na opcję Wireless (Bezprz.). Upewnij się, że telewizor jest podłączony do bezprzewodowego urządzenia sieciowego obsługującego protokół IP (routera).			
Inne	(1117)			
Obraz nie jest wyświetlany na pełnym ekranie.	Kanały HD wyświetlane na powiększonym formacie SD (4:3) będą miały po bokach wyświetlane czarne pasy. W przypadku filmów nagranych w innych proporcjach obrazu niż te obsługiwane przez telewizor wyświetlane będą czarne pasy u góry i u dołu ekranu. Dostosuj opcję rozmiaru obrazu w urządzeniu zewnętrznym lub telewizorze na "pełny ekran".			
Pilot zdalnego sterowania nie działa.	Wymień baterie w pilocie zdalnego sterowania zgodnie z oznaczeniami biegunów (+/-). Wyczyść okienko transmisyjne czujnika znajdujące się w górnej części pilota. Skieruj pilota bezpośrednio na telewizor z odległości 1,5-2 m.			
Pilot zestawu do telewizji kablowej/ dekodera telewizji satelitarnej nie włącza telewizora ani nie reguluje jego głośności.	Zaprogramuj pilota zestawu/dekodera do obsługi telewizora. Kod do telewizora SAMSUNG można znaleźć w instrukcji obsługi dekodera.			
Został wyświetlony komunikat "Tryb nieobsługiwany".	 Sprawdź rozdzielczość obsługiwaną przez telewizor, a następnie dostosuj odpowiednio rozdzielczość wyjściową urządzenia zewnętrznego. Zapoznaj się z ustawieniami rozdzielczości przedstawionymi na stronie 20 tej instrukcji. 			
Z telewizora wydobywa się zapach plastiku.	Zapach ten jest normalnym zjawiskiem, które ustąpi z czasem.			
Opcja Informacja o sygnale jest niedostępna w menu Automatyczna diagnostyka.	Funkcja ta jest dostępna wyłącznie w przypadku kanałów cyfrowych i połączenia antenowego (RF/kabel koncentryczny). (str. 20)			
Telewizor jest przechylony na bok.	Zdemontuj, a następnie zamontuj ponownie podstawę telewizora.			
Zamontowanie podstawy telewizora sprawia trudności.	Upewnij się, że telewizor jest umieszczony na płaskiej powierzchni. Jeśli nie możesz wyjąć śrub, użyj śrubokrętu magnetycznego.			
Menu kanału jest wyszarzone. (Niedostępne).	Menu Kanał jest dostępne tylko wtedy, gdy zostało wybrane źródło.			
Ustawienia są kasowane po upływie 30 minut lub po każdym wyłączeniu telewizora.	lub po każdym wyłączeniu minut. Zmień ustawienie trybu ze Tryb sklepowy na Tryb domowy przy użyciu procedury			
Występują chwilowe zaniki dźwięku lub obrazu.	Sprawdź połączenia kablowe i podłącz je ponownie. Utrata dźwięku lub obrazu może wynikać z użycia zbyt sztywnych lub grubych kabli. Upewnij się, że kable są wystarczająco elastyczne do długiego użytkowania. W przypadku montażu telewizora na ścianie zalecamy użycie kabli zakończonych prostopadłymi wtyczkami.			

Problemy	Rozwiązania i wyjaśnienia
Po przyjrzeniu się krawędzi obudowy ekranu telewizora można zauważyć małe cząsteczki substancji.	Nie jest to wada konstrukcyjna, ale element projektu urządzenia.
Menu PIP jest niedostępne.	Funkcja PIP jest dostępna wyłącznie podczas oglądania treści ze źródła HDMI, komponentowego lub z komputera.
Pojawia się komunikat "Sygnał kodowany" lub "Sygnał słaby/Brak sygnału".	Jeśli używasz karty CAM (CI/CI+), sprawdź, czy została ona włożona do gniazda Common Interface. Jeśli problem nadal występuje, wyciągnij kartę CAM z telewizora i włóż ją ponownie do gniazda.
Po wyłączeniu telewizora i upływie 45 minut następuje samoczynne włączenie telewizora.	Jest to zjawisko normalne. Telewizor wykorzystuje funkcję OTA (Over The Air) w celu pobierania aktualizacji oprogramowania sprzętowego podczas oglądania.
Występują powtarzające się problemy z obrazem/dźwiękiem.	Sprawdź i w razie konieczności zmień sygnal/źródło.
Między gumowymi podkładkami i górnym wykończeniem mebli może dojść do reakcji chemicznej.	Aby temu zapobiec, umieść na tej części mebli, które stykają się z telewizorem, dodatkowe podkładki.



🧠 Panel TFT LCD wykorzystuje ekran składający się z subpikseli, których wytworzenie wymaga bardzo skomplikowanej technologii. Mimo tego na ekranie może występować kilka jasnych lub ciemnych pikseli. Nie mają one negatywnego wpływu na działanie urządzenia.

Licencja



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Videoon-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the @ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Informacje dodatkowe

	Dane tech	niczne		
Rozdzielczość macierzysta		1920 x 108	30 @ 60 Hz	
Uwagi dotyczące warunków pracy Temperatura w miejscu pracy Wilgotność w miejscu pracy Temperatura w miejscu przechowywania Wilgotność w miejscu przechowywania		10°C do 40°C (50°F do 104°F) 10% do 80%, bez kondensacji -20°C do 45°C (-4°F do 113°F) 5% do 95%, bez kondensacji		
Systemy telewizyjne		Analogowe: Za	leżnie od kraju. /B-T/DVB-C	
System kolorów/obrazu		Analogowe: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Cyfrowe: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0		
System dźwięku		BG. OK NICAM. MPEGI		
HDMI IN 1-4	Obraz: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Dźwięk: Dwukanałowy liniowy PCM 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Wejście dźwięku analogowego (tylko HDMI IN1) Wejście komputera PC			
Podstawa obrotowa (lewo / prawo)		-20°	~ 20°	
Nazwa modelu	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630
Rozmiar ekranu (przekątna)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch
Wyjście dźwięku	10W X 2			
Wymiary (szer. x glęb. x wys.) Korpus Z podstawą	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm
Waga Korpus Z podstawa	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg

 $^{\ \ \, \ \ \,}$ Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

[🖎] Informacje dotyczące źródła zasilania i zużywanej mocy można znaleźć na tabliczce znamionowej produktu.

		Indeks			
A		J		R	
Aktualizacja oprogramowania	20	Jasność	13	RGB	14
Aktualny i nast. prog.	10	Język	19	Rozmiar obrazu	15, 35
AllShare	39			Rozwiązywanie problemów	45
Antena	12	K			
Anynet+	36			S	
Audio Out	8, 36	9 ,	4, 26		
Autodopasowanie	16	Kontrast dynamiczny	14	Słuchawki	8
Autom. głośność	17	Korektor	16	Symboli	3
Autom. wyłączanie	18				
		L		T	
В		Licencja	47	Telewizyjne	17
		Lista wyboru źródła	9	Test diagnostyczny	20
Balans	16	Liota Wybora Zrodia	O	Tło str. gł.	35
Balans bieli	14	М		Ton kolorów	15
Bateriami	5	IVI		Tonacja czerni	14
		Melodia	19	Tryb Film	15
C		Menedżer kanałów	11	Tryb gotowości	4
Ciepły	15	Montaż wspornika na ścianę	42	Tryb gotowosci Tryb powtarzania	35
Component	7	Muzyka	33	Tytuł	34
Cyfrowe wyjście audio	8, 36	Muzyka w tle	35	Tytui	04
Czasomierz	18			11	
Czestotliwość	12	N		U	
Czujnik Eco	14			Uchwyt na kabel	43
Ozuji iik LGO	14	Nagrywanie	37	Ulubione kanały	11
D		Napisy	19	USB	20, 29
D		Narzędzia	3	Używanie ulubionych kanałć	w 11
Dane techniczne	48	Navigate	9	Używanie widoku kanałów	10
DivX® VOD	35			Używanie widoku zaplanowa	anych 10
Dostrój	13	0			
D-sub	22	Odbiornik	36	V	
Dynamiczny	13	Odcień skóry	14		
		Media play	29	VCR	9
E		Odtwarzanie wideo	31		
	4.0	Optymalna rozdzielczość	22	W	
Edycja kanałów	12	Ostrość	13	Wideo	31
Edytuj nazwę	9	Oszczędzanie energii	14	Widok podst	34
EPG	10			Wskaźnik zasilania	4
		Р		Wybór głośników	17
G		•		Wzmocnienie	16
Głośność	5, 17	Pilot zdalnego sterowania	5		
	- ,	PIP	20	Z	
Н		Plug & Play	6	_	
		Podłączanie do urządzenia audio		Zaślepka	42
HDMI	7, 36	Podłączanie komputera	22	Zablokuj	13
		Pokaz slajdów	33	Zaznacz wszystkie	13
1		Połączenie sieciowe	23	Zdjęcia	33
Informacja o sygnale	20	Przezroczystość menu	19	Zegar	18
Installation Space	20 2	Przycisk ON/OFF	5	Zestaw kina domowego	8, 36
	۷			Zewnętrzne	17
				Zmień kod PIN	6, 19

Strona została celowo pozostawiona pusta.

Οι εικόνες που υπάρχουν σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης παρέχονται μόνο για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Ειδοποίηση σχετικά με την ψηφιακή τηλεόραση

- 1. Η λειτουργικότητα που σχετίζεται με την ψηφιακή τηλεόραση (DVB) είναι διαθέσιμη μόνο στις χώρες/περιοχές όπου υπάρχει επίγεια εκπομπή ψηφιακού σήματος DVB-T (MPEG2 και MPEG4 AVC) ή όπου μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε μια συμβατή υπηρεσία καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C (MPEG2 και MPEG4 AAC). Ελέγξτε με τον τοπικό αντιπρόσωπο σχετικά με τη δυνατότητα λήψης σήματος DVB-T ή DVB-C.
- 2. Το DVB-Τ είναι το πρότυπο DVB της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την επίγεια μετάδοση ψηφιακού σήματος τηλεόρασης και το DVB-C είναι το αντίστοιχο πρότυπο για τη μετάδοση ψηφιακού σήματος τηλεόρασης μέσω καλωδίων. Ωστόσο, ορισμένες διαφοροποιημένες δυνατότητες, όπως το EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος), το VOD (Βίντεο κατίαπαίτηση) κ.ο.κ. δεν περιλαμβάνονται σε αυτές τις προδιαγραφές. Συνεπώς, δεν είναι δυνατή η υποστήριξή τους αυτή τη στιγμή.
- 3. Αν και αυτή η τηλεόραση πληροί τα τελευταία πρότυπα DVB-T και DVB-C (όπως ίσχυαν τον Αύγουστο του 2008), δεν είναι δυνατό να εγγυηθεί η συμβατότητα με μελλοντικές επίγειες εκπομπές ψηφιακού σήματος DVB-T και εκπομπές ψηφιακού σήματος καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C.
- Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή χρήσης αυτής της τηλεόρασης, ορισμένοι πάροχοι καλωδιακής τηλεόρασης ενδέχεται να χρεώνουν ένα πρόσθετο ποσό για μια τέτοια υπηρεσία και ενδέχεται να σας ζητηθεί να αποδεχτείτε τους όρους και τις προϋποθέσεις της εταιρείας τους.
- 5. Ορισμένες λειτουργίες ψηφιακής τηλεόρασης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε μερικές χώρες ή περιοχές και το DVB-C ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά με ορισμένους παρόχους υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
- 6. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
- Η ποιότητα λήψης της τηλεόρασης ενδέχεται να επηρεαστεί λόγω των διαφορών στη μέθοδο μετάδοσης μεταξύ των χωρών. Ελέγξτε μέσω του τοπικού εξουσιοδοτημένου αντιπρόσωπου της SAMSUNG ή του τηλεφωνικού κέντρου της Samsung αν απόδοση της τηλεόρασης μπορεί να βελτιωθεί με την επαναδιαμόρφωση των ρυθμίσεων της τηλεόρασης.

Προειδοποίηση σχετικά με τις στατικές εικόνες

Αποφεύγετε να προβάλλετε στατικές εικόνες (όπως αρχεία φωτογραφιών jpeg) ή στοιχεία στατικής εικόνας (όπως το λογότυπο κάποιου τηλεοπτικού προγράμματος, το πανοραμικό ή το 4:3 φορμά εικόνας, τη γραμμή χρηματιστηρίου ή ειδήσεων στο κάτω μέρος της οθόνης κλπ.) στην οθόνη. Η συνεχής προβολή στατικών εικόνων μπορεί να προκαλέσει την εμφάνιση ειδώλου στην οθόνη LCD, πράγμα που θα επηρεάσει την ποιότητα της εικόνας. Για να ελαπώσετε τον κίνδυνο να προκληθεί αυτό το πρόβλημα, ακολουθήστε τις παρακάτω συστάσεις:

- Αποφεύγετε να προβάλλετε το ίδιο τηλεοπτικό κανάλι για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
- Πάντα να προσπαθείτε να προβάλλετε κάθε εικόνα σε πλήρη οθόνη, χρησιμοποιήστε το μενού μορφής εικόνας της τηλεόρασης για το καλύτερο δυνατό ταίρισσμα.
- Μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση στις ελάχιστες τιμές που απαιτούνται για να επιτύχετε την επιθυμητή ποιότητα εικόνας, υπερβολικές τιμές ενδέχεται να επιταχύνουν τη διαδικασία φθοράς.
- Να χρησιμοποιείτε συχνά όλες τις δυνατότητες της τηλεόρασης που έχουν σχεδιαστεί για τη μείωση της διατήρησης εικόνας και του καψίματος οθόνης, ανατρέξτε στην κατάλληλη ενότητα του εγχειριδίου χρήσης για λειπτομέρειες.

Εξασφάλιση χώρου για την εγκατάσταση

Τηρήστε τις απαιτούμενες αποστάσεις ανάμεσα στο προϊόν και τα άλλα αντικείμενα (π.χ. τους τοίχους) για να διασφαλίσετε το σωστό εξαερισμό. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας του προϊόντος.

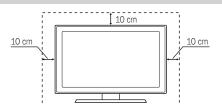
🖎 Όταν χρησιμοποιείτε βάση ή στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο, να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα εξαρτήματα που παρέχονται από τη Samsung Electronics.

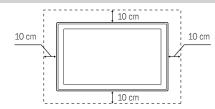
• Αν χρησιμοποιήσετε εξαρτήματα άλλου κατασκευαστή, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός λόγω πτώσης του προϊόντος.

Η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το προϊόν.

Εγκατάσταση με βάση.

Εγκατάσταση με στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.

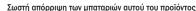






Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος (Απορρίμματα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού) (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες Ευρωπαϊκές χώρες που διαθέτουν συστήματα ξεχωριστής περισυλλογής)

Αυτή η ένδειξη επάνω στο προϊόν, στα αξεσουάρ ή στο συνοδευτικό έντυπο σημαίνει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του αξεσουάρ (π.χ. φορπατής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με οικιακά απορρίμματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Για να αποφευχθούν πιθανοί κίνδυνοι προς το περιβάλλον ή τη δημόσια υγεία από τη μη ελεγχύρενη διάθεση απορριμμάτων, διαχωρίστε αυτά τα είδη από τους άλλους τύπους απορριμμάτων και ανακυκλώστε τα υπεύθυνα, ώστε να ενισχύσετε την προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να συμβουλεύονται είτε τον πωλητή του προϊόντος είτε τις κατά τόπους υπηρεσίες για πληροφορίες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο που μπορούν να διαθέσουν αυτά τα είδη προς περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση. Οι εταιρικοί χρήστες θα πρέπει να απευθύνονται στον προμηθευτή τους και να ελέγχουν τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στη σύμβαση αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του αξεσουάρ δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με άλλους τύπους εμπορικών απορριμμότων.





(Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες Ευρωπαϊκές χώρες που διαθέτουν συστήματα ξεχωριστής επιστροφής μπαταριών) Αυτή η ένδειξη επάνω στην μπαταρία, στο εγχειρίδιο ή στη συσκευσσία υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με οικιακά απορρίμματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Όπου υπάρχει η σχετική επισήμανση, τα σύμβολα των χημικών στοιχείων Ηg. Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδιμο ή μόλυβδο σε επίπεδα που υπερβαίνουν τα επίπεδα αναφοράς της Οδηγίας 2006/66 της ΕΚ. Αν οι μπαταρίες δεν απορριφθούν κατάλληλα, αυτές οι ουσίες μπορεί να βλάψουν τη δημόσια υγεία ή το περιβάλλον. Προκειμένου να προστατέψετε τους φυσικούς πόρους και να ενισχύσετε την προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης των υλικών, διαχωρίστε τις μπαταρίες από τους άλλους τύπους απορριμμάτων και ανακυκλώστε τις μέσω του τοπικού συστήματος δωρεάν επιστροφής υπαταριών.

Περιεχόμενα

Ξεκινώντας

- 4 Πρόσθετα εξαρτήματα
- 4 Επισκόπηση του πίνακα ελέγχου
- 5 Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου
- 6 Σύνδεση σε κεραία
- 6 Plug & Play (Αρχική ρύθμιση)

Συνδέσεις

- 7 Σύνδεση σε συσκευή Α
- 8 Σύνδεση σε συσκευή ήχου
- 9 Αλλαγή της πηγής εισόδου

Βασικά χαρακτηριστικά

- 9 Τρόπος περιήγησης στα μενού
- 10 Χρήση του κουμπιού INFO (Οδηγός τώρα και μετά)
- 10 Προγραμματισμός θέασης
- 12 Μενού καναλιών
- 13 Μενού εικόνας
- 16 Μενού ήχου
- 18 Μενού ρύθμισης
- 20 Μενού υποστήριξης

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

- 22 Σύνδεση σε υπολογιστή
- 23 Σύνδεση δικτύου
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Επιπλέον πληροφορίες

- 41 Λειτουργία teletext αναλογικών καναλιών
- 42 Εγκατάσταση του στηρίγματος για τοίχο
- 43 Συναρμολόγηση των καλωδίων
- 44 Αντι-κλεπτική κλειδαριά Kensington
- 44 Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο
- 45 Αντιμετώπιση προβλημάτων
- 48 Προδιαγραφές
- 49 Ευρετήριο

Δώστε προσοχή στα σύμβολα!



TOOLS』

Αυτή η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το πάτημα του κουμπιού **TOOLS** στο τηλεχειριστήριο.



Σημείωση



Οδηγός βήμα προς βήμα

Ξεκινώντας

Πρόσθετα εξαρτήματα

Βεβαιωθείτε ότι τα ακόλουθα αντικείμενα περιλαμβάνονται στη συσκευασία της τηλεόρασης LCD. Αν λείπει κάποιο αντικείμενο, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπία.

🕯 Το χρώμα και το σχήμα των αντικειμένων ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

- Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες (ΑΑΑ x 2)
- Οδηγίες χρήσης
- Πανί καθαρισμού
- Καλώδιο ρεύματος







(Τηλεοράσεις 46 ιντσών)

• Στήριγμα

• Δεματικό καλωδίων

Δακτύλιος συγκράτησης (4 τεμάχια)

Ανατρέξτε στον ξεχωριστό οδηγό για την εγκατάσταση της βάσης.

• Βάση (1 τεμάχιο)

• Οδηγός βάσης (1 τεμάχιο)

• Βίδες (9 τεμάχια) (μόνον για το μοντέλο των 32') 8ΕΑ)

Επισκόπηση του πίνακα ελέγχου

🖎 Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.



🖒 (Κουμπί λειτουργίας)	Ανάβει ή σβήνει την τηλεόραση.
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναβοσβήνει και σβήνει όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία, ενώ παραμένει αναμμένη στην κατάσταση αναμονής.
SOURCE [4]	Εναλλακτική επιλογή όλων των διαθέσιμων πηγών εισόδου. Στο μενού επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί όπως χρησιμοποιείτε το κουμπί ENTER 🚭 στο τηλεχειριστήριο.
MENU	Προβολή του μενού επί της οθόνης, των OSD (ενδείξεις οθόνης), με τις δυνατότητες της τηλεόρασης.
- 4 +	Ρύθμιση της έντασης του ήχου. Στις ενδείξεις OSD, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά — 土 + όπως χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ≺ και ▶ στο τηλεχειριστήριο.
∨ CH ∧	Αλλαγή του καναλιού. Στις ενδείξεις OSD, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ✔ CH ∧ όπως χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ▼ και ▲ στο τηλεχειριστήριο.
Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου	Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο της τηλεόρασης.

Κατάσταση αναμονής

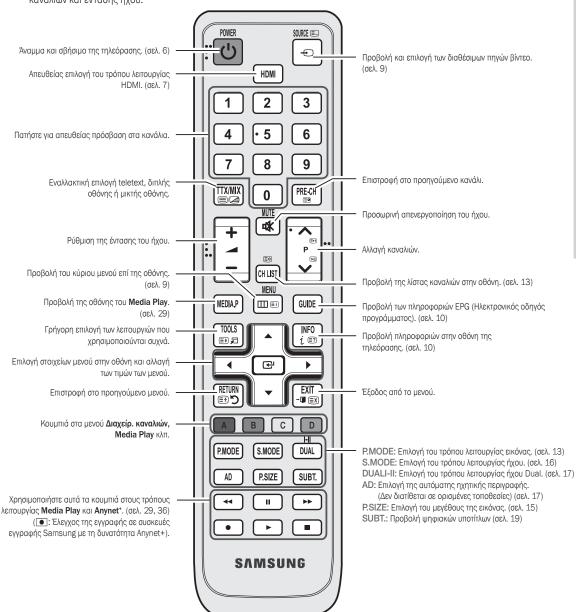
Μην αφήνετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής για μεγάλα χρονικά διαστήματα (για παράδειγμα, όταν λείπετε σε διακοπές). Εξακολουθεί να καταναλώνει μια μικρή ποσότητα ηλεκτρικού ρεύματος, ακόμη και αν έχετε πατήσει το κουμπί λειτουργίας για να τη σβήσετε. Καλύτερα να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος.



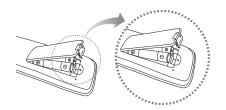
Ελληνικά

Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου

Σ Το τηλεχειριστήριο αυτό είναι ειδικό για άτομα με προβλήματα όρασης, καθώς φέρει κουκκίδες Braille στα κουμπιά λειτουργίας, καναλιών και έντασης ήχου.



Τοποθέτηση μπαταριών (Μέγεθος μπαταρίας: ΑΑΑ)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

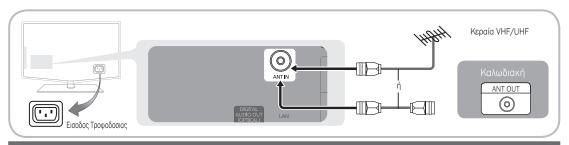
- Να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο εντός 8 μέτρων από την τηλεόραση.
- Το έντονο φως ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση του τηλεχειριστηρίου. Αποφεύγετε να το χρησιμοποιείτε κοντά σε φώτα με λαμπτήρες φθορισμού ή σωλήνες νέον.
- Το χρώμα και το σχήμα ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

Ξεκινώντας

Σύνδεση σε κεραία

Όταν ανάψετε για πρώτη φορά την τηλεόραση, εκτελούνται αυτόματα οι βασικές ρυθμίσεις.

🕯 Προετοιμασία: Σύνδεση της τροφοδοσίας ρεύματος και της κεραίας.



Plug & Play (Αρχική ρύθμιση)

Όταν ανάψετε για πρώτη φορά την τηλεόραση, μια σειρά από μηνύματα προτροπής στην οθόνη θα σας βοηθήσουν να διαμορφώσετε τις βασικές ρυθμίσεις. Πατήστε το κουμπί **POWER &**. Η λειτουργία **Plug & Play** είναι διαθέσιμη μόνο όταν η πηγή **Είσοδος** είναι ρυθμισμένη σε TV.

🕯 Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο βήμα, πατήστε το κόκκινο κουμπί.

1	Επιλογή γλώσσας	Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER 🗗. POWER Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα OSD (ενδείξεων οθόνης).
2	Επιλογή του Επίδειξη καταστ. ή του Οικιακή χρήση	Πατήστε το κουμπί ◀ ἡ ► και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕR ◄. • Επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας Οικιακή χρήση. Η επιλογή Επίδειξη καταστ. προορίζεται για εμπορικούς χώρους. • Επαναφορά των ρυθμίσεων της τηλεόρασης από Επίδειξη καταστ. σε Οικιακή χρήση (τυπικός τρόπος λειτουργίας): Πατήστε το κουμπί έντασης ήχου στην τηλεόραση. Όταν εμφανιστούν στην οθόνη οι ενδείξεις έντασης ήχου, κρατήστε πατημένο το κουμπί ΜΕΝΟ για 5 δευτερόλεπτα.
3	Επιλογή χώρας	Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER 🛂. Επιλέξτε την κατάλληλη χώρα. Αν η επιθυμητή χώρα δεν υπάρχει στο μενού, επιλέξτε Άλλο. Αφού επιλέξετε τη χώρα στο μενού Χώρα, μερικά μοντέλα ενδέχεται να διαθέτουν την πρόσθετη επιλογή ρύθμισης του αριθμού pin. Κατά την εισαγωγή του αριθμού PIN, το 0-0-0-0 δεν είναι διαθέσιμο.
4	Επιλογή κεραίας	Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER 🚭. Επιλέξτε Κεραία ή Καλωδιακή .
5	Επιλογή καναλιού	Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER ◄. Επιλέξτε πηγή καναλιού για αποθήκευση στη μνήμη. Όταν ρυθμίζετε την πηγή κεραίας σε Καλωδιακή, εμφανίζεται ένα βήμα που σας επιτρέπει να εκχωρήσετε αριθμητικές τιμές (συχνότητες καναλιών) στα κανάλια. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο Κανάλι → Αυτόμ. αποθήκευση. (σελ. 12) Πατήστε το κουμπί ENTER ◄ οποιαδήποτε στιγμή για να διακόψετε τη διαδικασία αποθήκευσης στη μνήμη.
6	Ρύθμιση του Λειτουργία ρολογιού	Ρυθμίστε το Λειτουργία ρολογιού αυτόματα ή μη αυτόματα. Αν επιλέξετε Auto , επιλέξτε τη ζώνη χώρας στην οποία ζείτε.
7	Προβολή του Οδηγός σύνδεσης HD	Εμφανίζεται η μέθοδος σύνδεσης που αποδίδει τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας HD.
8	Απολαύστε τη θέαση στην τηλεόρασή σας.	Πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕR 🚭.

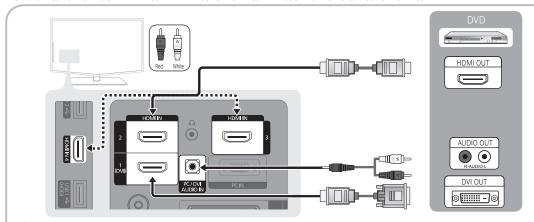
Αν θέλετε να εκτελέσετε επαναφορά αυτής της δυνατότητας...

Επιλέξτε **Ρύθμιση - Plug & Play**. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN. Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι "0-0-0-0". Αν θέλετε να αλλάξετε τον κωδικό PIN, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Αλλαγή PIN**.

Σύνδεση σε συσκευή ΑΥ

Χρήση καλωδίου HDMI/DVI: Σύνδεση HD (έως και 1080p)

Διαθέσιμες συσκευές: συσκευή DVD, συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray, δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης HD, δέκτης STB (Set-Top-Box) δορυφορικής τηλεόρασης HD, δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης, δέκτης (STB) δορυφορικής τηλεόρασης

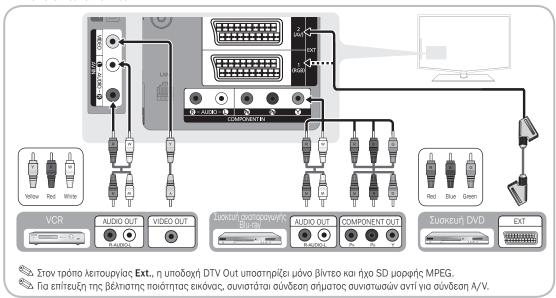


HDMI IN 1 (DVI), 2, 3, 4 / PC / DVI AUDIO IN

- Αν χρησιμοποιείτε σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI/DVI, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή HDMI IN 1(DVI).
 Για σύνδεση DVI μέσω καλωδίου, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο DVI προς HDMI ή έναν προσαρμογέα DVI-HDMI (DVI σε HDMI) για τη σύνδεση βίντεο και τις υποδοχές DVI AUDIO IN για τον ήχο.
- Αν συνδεθεί μια εξωτερική συσκευή, όπως συσκευή DVD/συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray/δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης/δέκτης STB δορυφορικής τηλεόρασης, που υποστηρίζει εκδόσεις HDMI που είναι παλαιότερες από την 1.3, η τηλεόραση ενδέχεται να μη λειτουργεί φυσιολογικά (π.χ. δεν προβάλλεται εικόνα στην οθόνη/δεν ακούγεται ήχος/ενοχλητικό τρεμόπαιγμα/αφύσικα χρώματα).
- Αν δεν ακούγεται ήχος μετά τη σύνδεση καλωδίου HDMI, ελέγξτε την έκδοση HDMI της εξωτερικής συσκευής. Αν υποψιάζεστε ότι η έκδοση είναι παλαιότερη από την 1.3, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή της συσκευής για να επιβεβαιώσετε την έκδοση HDMI και να ζητήσετε μια αναβάθμιση.
- Σας συνιστούμε να αγοράσετε ένα καλώδιο με πιστοποίηση HDMI. Διαφορετικά, η οθόνη ενδέχεται να εμφανίζεται κενή ή να προκύψει σφάλμα σύνδεσης.

Χρήση καλωδίου σήματος συνιστωσών (έως και 1080p) ή Α/V (μόνο για 480i) και χρήση καλωδίου SCART

Διαθέσιμες συσκευές: συσκευή βίντεο (VCR), συσκευή DVD, συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray, δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης, δέκτης STB δορυφορικής τηλεόρασης



Σύνδεση σε συσκευή ήχου

Χρήση οπτικής σύνδεσης ή καλωδίου ήχου

Διαθέσιμες συσκευές: ψηφιακό ηχοσύστημα, ενισχυτής, σύστημα οικιακού κινηματογράφου DVD



DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Αν συνδέσετε ένα ψηφιακό ηχοσύστημα στην υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL), μειώστε την ένταση ήχου της τηλεόρασης και του ηχοσυστήματος.
- Όταν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη σε μια εξωτερική συσκευή που υποστηρίζει 5.1 κανάλια, διατίθεται ήχος 5.1 καναλιών (CH).
- Αν ενεργοποιηθεί ο δέκτης (σύστημα οικιακού κινηματογράφου), θα μπορείτε να ακούτε τον ήχο που εξέρχεται από την οπτική υποδοχή της τηλεόρασης. Όταν η τηλεόραση λαμβάνει σήμα ψηφιακής τηλεόρασης, η τηλεόραση στέλνει ήχο 5.1 καναλιών στο δέκτη του συστήματος οικιακού κινηματογράφου. Αν η πηγή σήματος είναι κάποιο ψηφιακό εξάρτημα, όπως συσκευή DVD/συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray/δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης/δέκτης STB (Set-Top-Box) δορυφορικής τηλεόρασης και είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση μέσω HDMI, ακούγεται ήχος μόνο 2 καναλιών από το δέκτη του συστήματος οικιακού κινηματογράφου. Αν θέλετε να ακούσετε ήχο 5.1 καναλιών, συνδέστε απευθείας την υποδοχή εξόδου ψηφιακού ήχου της συσκευής DVD/συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray/ δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης/δέκτη STB δορυφορικής τηλεόρασης με έναν ενισχυτή ή ένα σύστημα οικιακού κινηματογράφου.



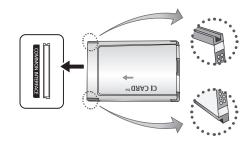
🥯 Ακουστικά 🎧: Μπορείτε να συνδέσετε τα ακουστικά σας στην έξοδο ακουστικών της τηλεόρασης. Όταν είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, απενεργοποιείται ο ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

- Η λειτουργία ήχου ενδέχεται να υπόκειται σε περιορισμούς κατά τη σύνδεση ακουστικών στην τηλεόραση.
- Η ένταση ήχου των ακουστικών και η ένταση ήχου της τηλεόρασης ρυθμίζονται ξεχωριστά.

Συνδέσεις με την υποδοχή COMMON INTERFACE

Για να παρακολουθήσετε συνδρομητικά κανάλια, πρέπει να τοποθετήσετε την κάρτα «CI ή CI+ CARD».

- Αν δεν τοποθετήσετε την κάρτα «CI ή CI+ CARD», σε ορισμένα κανάλια θα εμφανίζεται το μήνυμα «Scrambled Signal» (Κωδικοποιημένο σήμα).
- Οι πληροφορίες ζεύξης, που περιλαμβάνουν έναν αριθμό τηλεφώνου, το αναγνωριστικό της κάρτας «CI ή CI+ CARD», το αναγνωριστικό κεντρικού υπολογιστή και άλλες πληροφορίες, θα εμφανιστούν σε περίπου 2~3 λεπτά. Αν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών που χρησιμοποιείτε.
- Όταν ολοκληρωθεί η διαμόρφωση των πληροφοριών καναλιών, εμφανίζεται το μήνυμα «Updating Completed» (Η ενημέρωση ολοκληρώθηκε), υποδεικνύοντας ότι η λίστα καναλιών είναι ενημερωμένη.



🖎 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

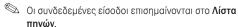
- Πρέπει να προμηθευτείτε μια κάρτα «CI ή CI+ CARD» από έναν τοπικό πάροχο υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
- Όταν αφαιρείτε την κάρτα «Cl ή Cl+ CARD» τραβήξτε την προσεκτικά προς τα έξω, μιας και αν σας πέσει η κάρτα «Cl ή Cl+ CARD» μπορεί να υποστεί ζημιά.
- Τοποθετήστε την κάρτα «CI ή CI+ CARD» προς την κατεύθυνση που επισημαίνεται στην κάρτα.
- Η θέση της υποδοχής COMMON INTERFACE ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Η κάρτα «Cl ή Cl+ CARD» δεν υποστηρίζεται σε ορισμένες χώρες και περιοχές, επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Αν αντιμετωπίζετε προβλήματα, επικοινωνήστε με έναν πάροχο υπηρεσιών.

Αλλαγή της πηγής εισόδου

Λίστα πηγών

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να επιλέξετε την τηλεόραση ή άλλες εξωτερικές πηγές εισόδου, όπως συσκευή DVD/συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray/δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης/δέκτης STB δορυφορικής τηλεόρασης, που είναι συνδεδεμένες στην τηλεόραση.





Τα Ext.1, Ext.2 και PC παραμένουν πάντα ενεργοποιημένα.

Επεξεργασία ονόματος

■ VCR / DVD / Καλωδιακό STB / Δορυφορικό STB / PVR STB / Δέκτης ΑV / Παιχνίδι / Βιντεοκάμερα / PC / DVI PC / Συσκευές DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Δώστε όνομα στη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή εισόδου, για να κάνετε ευκολότερη την επιλογή πηγής εισόδου.

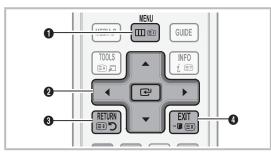


Αν συνδέσετε ένα καλώδιο HDMI/DVI στη θύρα HDMI IN 1 (DVI), θα πρέπει να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας DVI PC ή Συσκευές DVI στο μενού Επεξεργασία ονόματος.

Βασικά χαρακτηριστικά

Τρόπος περιήγησης στα μενού

Προτού χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να μάθετε τον τρόπο περιήγησης στα μενού, ώστε να επιλέγετε και να ρυθμίζετε διάφορες λειτουργίες.



- **1** Κουμπί **MENU**: Προβολή του κύριου μενού επί της οθόνης.
- Κουμπί ENTER / κατεύθυνσης: Μετακίνηση του δρομέα και επιλογή στοιχείων. Επιβεβαίωση κάποιας ρύθμισης.
- **3** Κουμπί **RETURN**: Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
- 4 Κουμπί ΕΧΙΤ: Έξοδος από το μενού επί της οθόνης.

Τρόπος χρήσης των OSD (Ενδείξεις οθόνης)

Το βήμα πρόσβασης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το επιλεγμένο μενού.

1	MENU III	Εμφανίζονται στην οθόνη οι επιλογές του κύριου μενού: Εικόνα, Ήχος, Κανάλι, Ρύθμιση, Είσοδος, Εφαρμογή, Υποστήριξη.
2	▲ / ▼	Επιλέξτε ένα εικονίδιο με το κουμπί ▲ ή ▼.
3	ENTER 🚭	Πατήστε ENTER 🚭 για πρόσβαση στο υπομενού.
4	▲ / ▼	Επιλέξτε το επιθυμητό υπομενού με το κουμπί $lack \Delta$ ή $lack \nabla$.
5	◄/▶	Προσαρμόστε την τιμή κάποιου στοιχείου με το κουμπί ◀ ή ▶. Η ρύθμιση των ενδείξεων οθόνης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το επιλεγμένο μενού.
6	ENTER 🚭	Πατήστε ENTER अ για να ολοκληρώσετε τη διαμόρφωση.
7	EXIT →	Πατήστε ΕΧΙΤ.

Βασικά χαρακτηριστικά

Χρήση του κουμπιού ΙΝΕΟ (Οδηγός τώρα και μετά)

Στην οθόνη προσδιορίζεται το τρέχον κανάλι και η κατάσταση ορισμένων ρυθμίσεων ήχου-

Η οδηγός τώρα και μετά εμφανίζει πληροφορίες ημερησίου τηλεοπτικού προγράμματος για κάθε κανάλι, σύμφωνα με την ώρα μετάδοσης.



- Μετακινηθείτε με τα ◀, ▶ για να δείτε πληροφορίες σχετικά με κάποιο επιθυμητό πρόγραμμα ενώ παρακολουθείτε το τρέχον κανάλι.
- Μετακινηθείτε με τα Δ, ▼ για να δείτε πληροφορίες σχετικά με τα υπόλοιπα κανάλια. Αν θέλετε να μεταβείτε στο τρέχον επιλενμένο κανάλι, πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕΡ 🔫.



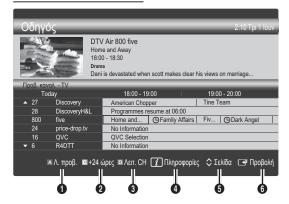
Προγραμματισμός θέασης

Οδηγός

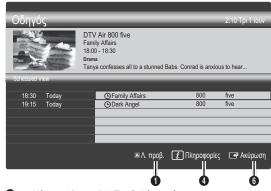
Οι πληροφορίες του EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος) παρέχονται από **GUIDE** τους σταθμούς. Χρησιμοποιώντας τα χρονοδιαγράμματα προγραμμάτων που παρέχονται από τους σταθμούς, μπορείτε να καθορίσετε προκαταβολικά τα προγράμματα που θέλετε να παρακολουθήσετε, έτσι ώστε το κανάλι να αλλάξει αυτόματα στο κανάλι του επιλεγμένου προγράμματος την καθορισμένη ώρα. Οι καταχωρίσεις προγραμμάτων ενδέχεται να είναι κενές ή ξεπερασμένες, ανάλογα με την κατάσταση του καναλιού.



Χρήση της προβολής καναλιού



Χρήση της προβολής προγραμματισμού

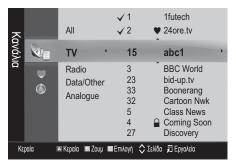


- Κόκκινο (Λ. προβ.): Προβολή της λίστας των προγραμμάτων που αναπαράγονται τώρα ή μετά.
- Ε Κίτρινο (+24 ώρες): Προβολή της λίστας των προγραμμάτων που θα μεταδοθούν μετά από 24 ώρες.
- **3** Μπλε (Λειτ. CH): Επιλέξτε τον τύπο καναλιών που θέλετε να εμφανίζεται στο παράθυρο Προβ. καναλ..
 - Η λειτουργία CH διαφέρει, ανάλογα με την πηγή κεραίας.
- [] (Πληροφορίες): Προβολή λεπτομερειών για το επιλεγμένο πρόγραμμα.
- 6 Κουμπί ENTER →
 - Αν επιλέξετε το τρέχον πρόγραμμα, μπορείτε να παρακολουθήσετε το επιλεγμένο πρόγραμμα.
 - Αν επιλέξετε κάποιο μελλοντικό πρόγραμμα, μπορείτε να κάνετε κράτηση για να παρακολουθήσετε το επιλεγμένο πρόγραμμα. Για να ακυρώσετε τον προγραμματισμό, πατήστε ξανά το κουμπί ENTER 🚭 και επιλέξτε Ακύρωση προγραμμάτων.

03

Διαχείριση καναλιών

Διαγραφή ή καθορισμός αγαπημένων καναλιών και χρήση του οδηγού προγράμματος για ψηφιακές εκπομπές. Επιλέξτε ένα κανάλι στην οθόνη Κανάλια, Τα κανάλια μου ή Προγραμματισμένα.



- 🐿 Κανάλια: Προβολή της λίστας καναλιών σύμφωνα με τον τύπο καναλιού.
- Τα κανάλια μου: Προβολή της ομάδας του καναλιού.
- Προγραμματισμένα: Προβολή όλων των προγραμμάτων που έχουν κράτηση.

🥯 Χρήση των έγχρωμων κουμπιών με τη Διαχείρ. καναλιών

- Δ Κόκκινο (Κεραία): Εναλλακτική επιλογή του Κεραία ή του Καλωδιακή.
- 🖪 Πράσινο (Ζουμ): Μεγέθυνση ή σμίκρυνση κάποιου αριθμού καναλιού.
- 🖪 Κίτρινο (πιλογή): Επιλέξτε τα επιθυμητά κανάλια και πατήστε το κίτρινο κουμπί για να ρυθμίσετε ταυτόχρονα όλα τα επιλεγμένα κανάλια. Η ένδειξη 🗸 εμφανίζεται στα αριστερά των επιλεγμένων καναλιών.
- \$ (Σελίδα): Μετακίνηση στην επόμενη ή στην προηγούμενη σελίδα.
- Π (Εργαλεία): Προβολή του μενού επιλογών Διαχείρ. καναλιών. (Τα μενού επιλογών ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την κατάσταση).

Εικονίδια προβολής κατάστασης καναλιού

Εικονίδια	Λειτουργίες
Α	Αναλογικό κανάλι.
	Επιλεγμένο κανάλι.
•	Κανάλι που ορίστηκε ως αγαπημένο.
ă	Εκπομπή που μεταδίδεται τη συγκεκριμένη στιγμή.
	Κλειδωμένο κανάλι.
<u> </u>	Εκπομπή με κράτηση.

Χρήση των αγαπημένων καναλιών

Τα κανάλια μου

(στη Διαχείρ. καναλιών)

Προβολή όλων των αγαπημένων καναλιών.

- Επεξεργασία των καναλιών μου ΤΟΟLS ☐: Μπορείτε να τοποθετήσετε τα επιλεγμένα κανάλια στην επιθυμητή ομάδα αγαπημένων καναλιών.
- 🕯 Εμφανίζεται το σύμβολο "🛡 " και το κανάλι ορίζεται ως αγαπημένο κανάλι.
 - 1. Επιλέξτε κάποιο κανάλι και πατήστε το κουμπί TOOLS.
 - 2. Προσθέστε ή διαγράψτε ένα κανάλι από την ομάδα αγαπημένων καναλιών που θέλετε μεταξύ των 1, 2, 3 και
 - Μπορείτε να επιλέξετε μία ή περισσότερες ομάδες.
 - 3. Αφού αλλάξετε τις ρυθμίσεις, μπορείτε να δείτε τη λίστα καναλιών για κάθε ομάδα στο Τα κανάλια μου.



Βασικά χαρακτηριστικά

Μενού καναλιών

Επανασυντονισμός καναλιών

Κεραία (Κεραία / Καλωδιακή) ΤΟΟLS 🗊

Προτού η τηλεόραση μπορέσει να ξεκινήσει να αποθηκεύει στη μνήμη τα διαθέσιμα κανάλια, πρέπει να καθορίσετε τον τύπο πηγής σήματος που είναι συνδεδεμένος στην τηλεόραση (δηλαδή εναέριο ή καλωδιακό σύστημα).

Χώρα

Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού ΡΙΝ. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN.

- Ψηφιακό κανάλι: Αλλαγή της χώρας για ψηφιακά κανάλια.
- Αναλογικό κανάλι: Αλλαγή της χώρας για αναλογικά κανάλια.

Αυτόμ, αποθήκευση

Αυτόματη σάρωση καναλιών και αποθήκευσή τους στην τηλεόραση.



🕯 Οι αριθμοί προγραμμάτων που εκχωρούνται αυτόματα ενδέχεται να μην αντιστοιχούν στους πραγματικούς ή στους επιθυμητούς αριθμούς προγραμμάτων. Αν κάποιο κανάλι έχει κλειδωθεί με χρήση της λειτουργίας Παιδικό κλείδωμα, εμφανίζεται το παράθυρο εισαγωγής κωδικού

- Πηγή κεραίας (Κεραία / Καλωδιακή): Επιλογή της πηγής κεραίας για αποθήκευση στη μνήμη.
- Πηγή καναλιού (Ψηφιακό και αναλογικό / Ψηφιακό / Αναλογικό): Επιλογή της πηγής καναλιού για αποθήκευση στη μνήμη.

Αν επιλέξετε Καλωδιακή \rightarrow Ψηφιακή και αναλογική ή (Ψηφιακή: Παρέχετε μια τιμή σάρωσης για καλωδιακά κανάλια.

Λειτουργία αναζήτησης (Πλήρης/Δίκτυο/Γρήγορη): Εκτελεί σάρωση για όλα τα κανάλια με ενεργούς σταθμούς εκπομπής και τα αποθηκεύει στην τηλεόραση.



🖎 Αν επιλέξετε **Γρήγορη**, μπορείτε να ρυθμίσετε μη αυτόματα τα Δίκτυο, Αναγνωριστικό δικτύου, Συχνότητα, Διαμόρφωση, Ρυθμός συμβόλων πατώντας τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

Δίκτυο (Auto / Χειροκ.): Επιλογή του τρόπου λειτουρνίας ρύθμισης για το **Αναγνωριστικό δικτύου** μεταξύ των **Auto** και Χειροκ..

Αναννωριστικό δικτύου: Αν το Δίκτυο έχει ρυθυιστεί σε Χειροκ., μπορείτε να ρυθμίσετε το Αναγνωριστικό δικτύου χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά.

Συχνότητα: Προβολή της συχνότητας του καναλιού. (Διαφέρει σε κάθε χώρα)

Διαμόρφωση: Προβολή των διαθέσιμων τιμών διαμόρφωσης.

Ρυθμός συμβόλων: Προβολή των διαθέσιμων ρυθμών μετάδοσης συμβόλων.

Ελεγχ. αποθήκευση

Μη αυτόματη σάρωση καναλιών και αποθήκευσή τους στην τηλεόραση.



- Ψηφιακό κανάλι: Όταν ολοκληρωθεί η σάρωση, τα κανάλια στη λίστα καναλιών ενημερώνονται.
- Αν επιλέξετε Κεραία → Κεραία: Κανάλι, Συχνότητα, Εύρος
- \triangle Αν επιλέξετε **Κεραία** \rightarrow **Καλωδιακή**: **Συχνότητα**, Διαμόρφωση, Ρυθμός συμβόλων
- Αναλογικό κανάλι (Πρόγραμμα, Σύστημα χρώματος, Σύστημα ήχου, Κανάλι, Αναζήτηση, Αποθήκευση): Αν ο ήχος δεν είναι φυσιολογικός ή δεν ακούγεται ήχος, επιλέξτε ξανά το απαιτούμενο πρότυπο ήχου.
- 🕲 Τρόπος λειτουργίας καναλιού
 - Ρ (τρόπος λειτουργίας προγράμματος): Όταν ολοκληρωθεί ο συντονισμός, οι αριθμοί θέσης από PO έως P99 θα έχουν εκχωρηθεί στους σταθμούς που εκπέμπουν στην περιοχή σας. Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι εισάγοντας τον αριθμό θέσης σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.
 - C (τρόπος λειτουργίας εκπεμπόμενου καναλιού)/S (τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού): Αυτοί οι δύο τρόποι λειτουργίας σάς επιτρέπουν να επιλέξετε κάποιο κανάλι εισάγοντας τον αριθμό που εκχωρήθηκε για κάθε κανάλι σταθμού εκπομπής με κεραία ή καλωδιακό κανάλι

Επεξεργασία καναλιών

Μενού επιλογών διαχείρισης καναλιών

(στη Διαχείρ. καναλιών)

- Επιλέξτε κάποιο κανάλι και πατήστε το κουμπί TOOLS.
- Τροποποιήστε το όνομα ή τον αριθμό του καναλιού χρησιμοποιώντας το μενού Επεξεργασία ονόματος καναλιού ή Επεξεργασία αριθμού καναλιού.
- Επεξεργασία ονόματος καναλιού (μόνο για αναλογικά κανάλια): Εκχωρήστε το δικό σας όνομα καναλιού.
- Επεξεργασία αριθμού καναλιού (μόνο για ψηφιακά κανάλια) Τροποποιήστε τον αριθμό πατώντας τα επιθυμητά αριθμητικά κουμπιά.

Άλλες δυνατότητες

Επιλ. αναζ. καλωδ. δικτ.

(ανάλογα με τη χώρα)

Ρυθμίζει πρόσθετες επιλογές αναζήτησης, όπως η συχνότητα και ο ρυθμός συμβόλων για αναζήτηση καλωδιακού δικτύου.

- Συχν. έναρξης/Συχν. λήξης: Ρύθμιση της συχνότητας έναρξης ή λήξης (διαφέρει σε κάθε χώρα).
- Διαμόρφωση: Προβολή των διαθέσιμων τιμών διαμόρφωσης.
- Ρυθμός συμβόλων: Προβολή των διαθέσιμων ρυθμών μετάδοσης συμβόλων.

Μενού επιλογών διαχείρισης καναλιών

(στη Διαχείρ. καναλιών)

Ρυθμίστε κάθε κανάλι χρησιμοποιώντας τις επιλογές μενού Διαχείρ. καναλιών (Κλείδωμα /Ξεκλείδ., Προβολή χρονοδ., Ταξινόμηση, Διαγραφή, Επιλογή όλων / Ακύρωση όλω). Τα στοιχεία του μενού επιλογών ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την κατάσταση του καναλιού.

- 1. Επιλέξτε κάποιο κανάλι και πατήστε το κουμπί TOOLS.
- Επιλέξτε μια λειτουργία και αλλάξτε τις ρυθμίσεις της.
- Κλείδωμα / Ξεκλείδ.: Κλείδωμα κάποιου καναλιού, ώστε να μην είναι δυνατή η επιλογή και η προβολή του καναλιού.

🐿 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν το Παιδικό κλείδωμα έχει ρυθμιστεί σε Ενεργ..
- Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN, η προεπιλεγμένη τιμή του είναι «Ο-Ο-Ο-Ο». Αλλάξτε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας την επιλογή Αλλαγή PIN.
- Προβολή χρονοδ.: Μπορείτε να επιλέξετε κάποιο επιθυμητό κανάλι για να προβληθεί αυτόματα την καθορισμένη ώρα. Ρυθμίστε πρώτα την τρέχουσα ώρα για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουρνία.
 - 🖎 Αν έχετε επιλέξει ένα ψηφιακό κανάλι, πατήστε το κουμπί ▶ για να προβάλετε το ψηφιακό πρόγραμμα.
- Ταξινόμηση (μόνο για αναλογικά κανάλια): Η λειτουργία αυτή σάς επιτρέπει να αλλάζετε τους αριθμούς προγράμματος των αποθηκευμένων καναλιών. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να είναι απαραίτητη μετά τη χρήση της λειτουργίας αυτόματης αποθήκευσης.
- Διαγραφή: Μπορείτε να διαγράψετε ένα κανάλι, ώστε να προβάλλονται τα κανάλια που θέλετε.
- Επιλογή όλων / Ακύρωση όλων: Επιλογή όλων των καναλιών ή ακύρωση όλων των επιλεγμένων καναλιών στη διαχείριση καναλιών.

Προγραμματισμένα

(στη Διαχείρ. καναλιών)

Μπορείτε να προβάλετε, να τροποποιήσετε ή να διαγράψετε μια εκπομπή που κάνατε κράτηση για να την παρακολουθήσετε.

- Αλλαγή πληροφοριών: Αλλαγή μιας εκπομπής που κάνατε κράτηση για να την παρακολουθήσετε.
- Ακύρωση προγραμμάτων: Ακύρωση μιας εκπομπής που κάνατε κράτηση για να την παρακολουθήσετε.
- Πληροφορίες: Προβολή μιας εκπομπής που κάνατε κράτηση για να την παρακολουθήσετε. (Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τις πληροφορίες της κράτησης).
- Επιλογή όλων/Ακύρωση όλων: Επιλογή ή ακύρωση όλων των εκπομπών με κράτηση.

Λίστα καναλιών

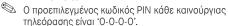
Μπορείτε να δείτε όλα τα κανάλια που εντοπίστηκαν.



Μεταφορά λίστας καναλιών

Εισαγωγή ή εξαγωγή του χάρτη καναλιών. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, θα πρέπει να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB.





- Εισαγωγή από USB: Εισαγωγή λίστας καναλιών από συσκευή
- Εξαγωγή σε USB: Εξαγωγή λίστας καναλιών σε συσκευή USB.

Μικροσυντονισμός

(μόνο για αναλογικά κανάλια)

Αν το σήμα είναι ασθενές ή παραμορφωμένο, συντονίστε με ακρίβεια το κανάλι μη αυτόματα.

🥯 Τα κανάλια που έχουν συντονιστεί με ακρίβεια επισημαίνονται με έναν αστερίσκο «*».

🖎 Για να ακυρώσετε το μικροσυντονισμό, επιλέξτε **Επαναφορά**.

Μενού εικόνας

Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας εικόνας

Λειτουργία τοοις 🗇

Επιλέξτε τον προτιμώμενο τύπο εικόνας.

- Δυναμική: Κατάλληλη για ένα φωτεινό δωμάτιο.
- Τυπική: Κατάλληλη για κανονικό περιβάλλον.
 - Φυσική εικόνα: Κατάλληλη για τη μείωση της καταπόνησης των ματιών.
 - 🛇 Φυσική εικόνα δεν είναι διαθέσιμη στον τρόπο λειτουργίας PC.
- Κινημ. ταινία: Κατάλληλη για την παρακολούθηση ταινιών σε ένα σκοτεινό δωμάτιο.

Προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας

Οπ. φωτισμός / Αντίθεση / Φωτεινότητα / Ευκρίνεια / Χρώμα / Απόχρ.(G/R)

Η τηλεόρασή σας έχει πολλές επιλογές ρύθμισης για τον έλεγχο της ποιότητας εικόνας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στους αναλογικούς τρόπους λειτουργίας ΤV, Εξωτ., ΑV του συστήματος PAL, δεν είναι διαθέσιμη η λειτουργία Aπόχρωση (G/R).
- Στον τρόπο λειτουργίας PC, μπορείτε να κάνετε αλλαγές μόνο στα Οπ. φωτισμός, Αντίθεση και Φωτεινότητα.
- Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση.
- Ο περιορισμός της φωτεινότητας της εικόνας μειώνει την κατανάλωση ενέργειας.

P.MODE

Βασικά χαρακτηριστικά

Οικονομικές λύσεις

Λύση ΕCO

- Εξ/ση Ενέργειας (Απενερ. / Χαμηλό / Μέτριο / Υψηλό / Απενεργ.εικ. / Auto) ΤΟΟΙSΠ: Προσαρμογή της φωτεινότητας της τηλεόρασης, προκειμένου να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας. Αν επιλέξετε Απενεργ.εικ., η οθόνη σβήνει, αλλά ο ήχος συνεχίζει να ακούγεται. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί, εκτός από το κουμπί έντασης του ήχου, για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.
- Αισθητήρας Εco (Ενεργ. / Απενερ.): Για βελτίωση της εξοικονόμησης ενέργειας - οι ρυθμίσεις εικόνας προσαρμόζονται αυτόματα στο φωτισμό του δωματίου.

Αν ρυθμίσετε τον οπίσθιο φωτισμό, ο Αισθητήρας Εco θα ρυθμιστεί στο Απενεργ..

Ελάχ. οπ. φωτισμός: Όταν το Αισθητήρας Εcο έχει ρυθμιστεί σε Ενεργ., μπορεί να προσαρμοστεί μη αυτόματα η ελάχιστη φωτεινότητα της οθόνης.

Αν το Αισθητήρας Εςο έχει ρυθμιστεί σε Ενεργ., ενδέχεται να αλλάξει η φωτεινότητα της οθόνης (να γίνει λίγο πιο σκοτεινή ή πιο φωτεινή), ανάλογα με την ένταση του φωτισμού στο περιβάλλον.

Κανένα σήμ. αναμ. (Απενερ. / 15 λεπτά / 30 λεπτά / 60 λεπτά): Ενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας αναμονής, σε περίπτωση εμφάνισης της κατάστασης «Χωρίς σήμα» ή «Ελέγξτε το καλώδιο σήματος» για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που καθορίζεται από το χρήστη.

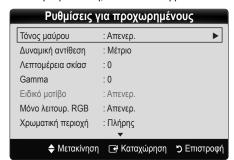
Απενεργοποιείται όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας.

Αλλαγή των επιλογών εικόνας

Ρυθμίσεις για προχωρημένους

(διαθέσιμο στη λειτουργία Τυπική / Κινημ. ταινία) Μπορείτε να προσαρμόσετε λειπομερείς ρυθμίσεις για την οθόνη, συμπεριλαμβανομένου του χρώματος και της αντίθεσης.

Στον τρόπο λειτουργίας PC, μπορείτε να κάνετε αλλαγές μόνο στα **Δυναμική αντίθεση, Gamma** και Ι**σορροπία λευκού**.



- Τόνος μαύρου (Απενερ. / Σκούρο / Πιο σκούρο / Μέγιστο σκούρο): Επιλογή κάποιου επιπέδου μαύρου για την προσαρμογή του βάθους της οθόνης.
- Δυναμική αντίθεση (Απενερ. / Χαμηλή / Μέτρια / Υψηλή)
 Προσαρμογή της αντίθεσης της οθόνης.
- Λεπτομέρεια σκιάς (-2~+2): Αύξηση της φωτεινότητας σκοτεινών εικόνων.
 - 🖎 Απενεργοποιείται στον τρόπο λειτουργίας PC.

- Gamma: Προσαρμογή της έντασης των βασικών χρωμάτων.
- Ειδικό μοτίβο (Απενεργ. / Μοτίβο1 / Μοτίβο2): Με την εκτέλεση της λειτουργίας Ειδικό μοτίβο, η εικόνα μπορεί να βαθμονομηθεί χωρίς εφαρμογή δημιουργίας μοτίβων ή φίλτρο. Εάν το μενού εντολών οθόνης (OSD) εξαφανιστεί ή ανοιχθεί κάποιο μενού διαφορετικό από το μενού Εικόνα, η βαθμονόμηση αποθηκεύεται και εξαφανίζεται το παράθυρο Ειδικό μοτίβο.
 - Ενώ εκτελείται η λειτουργία Ειδικό μοτίβο, δεν υπάρχει έξοδος σήματος.
 - Είναι ενεργοποιημένο μόνον σε λειτουργία DTV, Σήματος συνιστωσών και HDMI.
- Μόνο λειτουρ. RGB (Απενερ. / Κόκκινο / Πράσινο / Μπλε): Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις Χρώμα ή Απόχρωση των Κόκκινο, Πράσινο ή Μπλε για την εικόνα από μια εξωτερική συσκευή (συσκευή αναπαραγωγής DVD, σύστημα οικιακού κινηματογράφου, κλπ.).
- Χρωματική περιοχή (Auto / Πλήρης / Προσωπική): Προσαρμογή του εύρους χρωμάτων που είναι διαθέσιμα για τη δημιουργία της εικόνας. Για να ρυθμίσετε τις επιλογές Χρώμα, Κόκκινο, Πράσινο, Μπλε και Επαναφορά ορίστε την επιλογή Χρωματική περιοχή στο Προσαρμογή.
- Ισορροπία λευκού: Προσαρμογή της θερμοκρασίας χρώματος, για πιο φυσική εικόνα.

R-Offset / G-Offset / B-Offset: Προσαρμογή της σκοτεινότητας κάθε χρώματος (κόκκινο, πράσινο, μπλε).

R-Gain / G-Gain / B-Gain: Προσαρμογή της φωτεινότητας κάθε χρώματος (κόκκινο, πράσινο, μπλε).

Επαναφορά: Επαναφορά του **Ισορροπία λευκού** στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

- Ισορ. Λευκού 10p (Απενεργ. / Ενεργ.): Ελέγχει την ισορροπία λευκού σε διαστήματα των 10 στιγμών, ρυθμίζοντας τη φωτεινότητα του κόκκινου, του πράσινου και του μπλε.
 - Διατίθεται όταν η λειτουργία εικόνας έχει ρυθμιστεί σε Κινημ. ταινία και η εξωτερική είσοδος έχει ρυθμιστεί σε ΤV, HDMI ή Component.
 - Ορισμένες εξωτερικές συσκευές ενδέχεται να μην υποστηρίζουν αυτή τη λειτουργία.

Διάστημα: Επιλέξτε διάστημα για ρύθμιση.

Κόκκινο: Ρύθμιση του επιπέδου του κόκκινου χρώματος.

Πράσινο: Ρύθμιση του επιπέδου του πράσινου χρώματος. Μπλε: Ρύθμιση του επιπέδου του μπλε χρώματος.

Επαναφορά: Επαναφορά του Ισορ. λευκού 10p στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Απόχρωση δέρματος: Δίνει έμφαση στη ροζ «Απόχρωση δέρματος».

- Βελτίωση άκρων (Απενερ. / Ενεργ.): Δίνει έμφαση στα περιγράμματα των αντικειμένων.
- xvYCC (Απενερ. / Ενεργ.): Η ενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας xvYCC αυξάνει τη λεπτομέρεια και τη χρωματική περιοχή κατά την παρακολούθηση ταινιών από μια εξωτερική συσκευή (π.χ. συσκευή αναπαραγωγής DVD) που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή HDMI ή Component IN.
 - Διατίθεται όταν η λειτουργία εικόνας έχει ρυθμιστεί σε Κινημ. ταινία και η εξωτερική είσοδος έχει ρυθμιστεί σε HDMI ή Component.
 - Ορισμένες εξωτερικές συσκευές ενδέχεται να μην υποστηρίζουν αυτή τη λειτουργία.

14 Ελληνικά

Επιλογές εικόνας



🕯 Στον τρόπο λειτουργίας PC, μπορείτε να κάνετε αλλαγές μόνο στα Τόνος χρώματος, Μέγεθος και Χρόνος αυτόματης προστασίας.

Επιλογές εικόνας			
Τόνος χρώματος	: Κανονικό	•	
Μέγεθος	: Αυτόμ.ευρεία		
Λειτ. οθόνης	: 16:9		
Ψηφ. φίλτρο θορύβου	: Auto.		
Φίλ. θορύβου MPEG	: Auto.		
Μαύρο HDMI	: Κανονικό		
Λειτουργία ταινίας	: Απενερ.		
	▼		
♦ Μετακίνηση	🖪 Καταχώρηση	το Επιστροφή	

- Τόνος χρώματος (Ψυχρός / Κανονικός / Θερμός1 / Θερμός2)
 - 🥯 Θερμός1 ή Θερμός2 απενεργοποιείται στη λειτουργία εικόνας Δυναμική.
 - 🥯 Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη σε μια είσοδο της τηλεόρασης.
- Μέγεθος: Ο δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης/ δορυφορικός δέκτης που διαθέτετε ενδέχεται να διαθέτει και το δικό του σετ μεγεθών οθόνης. Ωστόσο, συνιστούμε ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε τον τρόπο λειτουργίας 16:9 τον περισσότερο χρόνο.



Αυτόμ. ευρεία: Αυτόματη ρύθμιση του μενέθους εικόνας σε λόνο πλευρών 16:9.

16:9: Ρύθμιση του μεγέθους εικόνας σε 16:9 για δίσκους DVD ή εκπομπές ευρείας εικόνας.

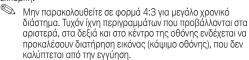
Ευρεία ζουμ: Μεγέθυνση της εικόνας περισσότερο από το λόγο πλευρών 4:3.

Προσαρμόστε τη θέση χρησιμοποιώντας τα κουμπιά Δ, V.

Ζουμ: Κατακόρυφη μεγέθυνση της ευρείας εικόνας 16:9, για να προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης.

🔊 Προσαρμόστε τη θέση ή το μέγεθος χρησιμοποιώντας τα **κουμπιά Δ. ▼.**

4:3: Η προεπιλεγμένη ρύθμιση για μια ταινία ή μια κανονική εκπομπή.



Προσαρμογή στην οθόνη: Προβολή της πλήρους εικόνας, χωρίς περικοπή, όταν υπάρχει είσοδος σήματος HDMI (720p / 1080i / 1080p) ή Component (1080i / 1080p).

🕯 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αφού επιλέξετε Προσαρμογή στην οθόνη στη ρύθμιση σήματος HDMI (1080i / 1080p)) ή Συνιστωσών (1080i / 1080ρ) ενδέχεται να χρειαστεί να κεντράρετε την εικόνα:
 - Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε Θέση.
 - Πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕR 🛂.
 - Πατήστε τα κουμπιά Δ, ▼, ◀ ή ▶ για να μετακινήσετε την
- Οι επιλογές μεγέθους εικόνας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την πηγή εισόδου.
- Τα διαθέσιμα στοιχεία ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας.

- Στον τρόπο λειτουργίας PC, μπορούν να προσαρμοστούν μόνο οι τρόποι λειτουργίας 16:9 και 4:3.
- Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη σε μια είσοδο της τηλεόρασης.
- Αν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Προσαρμογή στην οθόνη με είσοδο σήματος HDMI 720p, θα αποκοπεί 1 γραμμή επάνω, κάτω, αριστερά και δεξιά, όπως στη λειτουργία υπερσάρωσης.
- Λειτ. οθόνης (16:9 / Ευρεία ζουμ / Ζουμ / 4:3): Διατίθεται μόνο όταν το μέγεθος εικόνας έχει ρυθμιστεί σε Αυτόμ. ευρεία. Μπορείτε να προσδιορίσετε το επιθυμητό μέγεθος εικόνας στο μέγεθος 4:3 WSS (Υπηρεσία ευρείας οθόνης) ή στο αρχικό μέγεθος. Για κάθε Ευρωπαϊκή χώρα απαιτείται διαφορετικό μέγεθος εικόνας.
 - 🖎 Δεν διατίθεται σε τρόπο λειτουργίας PC, Component ή
- Ψηφ. φίλτρο θορύβου (Απενερ. / Χαμηλή / Μέτρια / Υψηλή / Auto / Αυτόματη απεικόνιση): Όταν το εκπεμπόμενο σήμα είναι ασθενές, ενδέχεται να εμφανιστούν παράσιτα και είδωλα. Κάντε μία από τις επιλογές, μέχρι να προβλήθεί η καλύτερη

Αυτόματη απεικόνιση: Κατά την αλλαγή αναλογικών καναλιών, εμφανίζει την ισχύ του σήματος.

🖎 Διατίθεται μόνο για αναλογικά κανάλια.

🛇 Όταν η γραμμή είναι πράσινη, η λήψη που έχετε είναι η καλύτερη δυνατή.

Φίλ. θορύβου MPEG (Απενερ. / Χαμηλό / Μέτριο / Υψηλό / Auto): Μείωση του θορύβου MPEG, για να παρέχεται βελτιωμένη ποιότητα εικόνας.

🖎 Απενεργοποιείται στον τρόπο λειτουργίας PC.

- **Μαύρο HDMI (Κανονικό / Χαμηλό):** Επιλογή του επιπέδου μαύρου στην οθόνη, για να προσαρμοστεί το βάθος της οθόνης.
 - 🖎 Διατίθεται μόνο στον τρόπο λειτουργίας HDMI (σήματα
- **Λειτουργία ταινίας (Απενερ. / Auto1 / Auto2)**: Ρύθμιση της τηλεόρασης ώστε να ανιχνεύει και να επεξεργάζεται αυτόματα τα σήματα ταινίας από όλες τις πηγές και να προσαρμόζει την εικόνα για βέλτιστη ποιότητα.
 - 🖎 Διατίθεται στους τρόπους λειτουργίας TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) kai HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Απενερ. / Καθαρή εικόνα / Τυπική / Ομαλή εικόνα / Προσαρμογή / Επίδειξη): Αφαίρεση της θολότητας από τις γρήγορες σκηνές με έντονη κίνηση, για να παρέχεται καθαρότερη εικόνα.
 - 🖎 Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία 100Hz Motion Plus, ενδέχεται να εμφανιστεί θόρυβος στην οθόνη. Αν προκύψει κάτι τέτοιο, ρυθμίστε το 100Hz Motion Plus σε Απενερ..

Μείωση θολότητας: Προσαρμογή του επιπέδου μείωσης θόλωσης από πηγές βίντεο.

Μείωση τρεμοπ.: Προσαρμογή του επιπέδου μείωσης τρεμοπαίγματος από πηγές βίντεο κατά την αναπαραγωγή ταινιών.

Επαναφορά: Επαναφορά των προσαρμοσμένων ρυθμίσεων στις προεπιλογές.

Χρόνος αυτόματης προστασίας (2 ώρες / 4 ώρες / 8 ώρες / 10 ώρες / Απενεργ.): Εάν παραμείνει η ίδια εικόνα στην οθόνη, θα ενεργοποιηθεί η Αυτόματη προστασία οθόνης.

Επαναφορά εικόνας (ΟΚ / Ακύρωση)

Επαναφορά της τρέχουσας λειτουργίας εικόνας στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Βασικά χαρακτηριστικά

Ρύθμιση της τηλεόρασης για χρήση με τον υπολογιστή σας

Ρυθμίστε την πηγή εισόδου σε PC.

Αυτόματη προσαρμ. ΤΟΟLS, Ξ

Προσαρμογή των τιμών συχνότητας / θέσεων και αυτόματος καθορισμός των ρυθμίσεων με ακρίβεια.

🐿 Δεν διατίθεται κατά τη σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI/DVI.

Οθόνη

- Τραχιά/Λεπτή: Αφαίρεση ή μείωση του θορύβου της εικόνας. Αν δεν μπορείτε να εξαλείψετε το θόρυβο χρησιμοποιώντας μόνο το συντονισμό ακριβείας (Λεπτή), προσαρμόστε τη συχνότητα όσο το δυνατόν καλύτερα (Τραχιά) και κάντε πάλι συντονισμό ακριβείας. Αφού μειωθεί ο θόρυβος, αναπροσαρμόστε την εικόνα ώστε να βρίσκεται στο κέντρο της οθόνης.
- Θέση: Προσαρμογή της θέσης της οθόνης υπολογιστή με τα κουμπιά κατεύθυνσης (▲ / ▼ / ▼ / ▶).
- **Επαναφορά εικόνας:** Επαναφορά της εικόνας στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Χρήση της τηλεόρασης ως οθόνης υπολογιστή (PC)

Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (με βάση τα Windows XP)

Ανάλογα με την έκδοση των Windows και την κάρτα βίντεο, οι πραγματικές οθόνες στον υπολογιστή σας ενδέχεται να διαφέρουν, στην οποία περίπτωση ισχύουν σχεδόν πάντα οι ίδιες βασικές πληροφορίες ρύθμισης. (Διαφορετικά, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υπολογιστή ή έναν αντιπρόσωπο της Samsung).

- Κάντε κλικ στο «Πίνακας ελέγχου» στο μενού έναρξης των Windows.
- Κάντε κλικ στο «Εμφάνιση και Θέματα» στο παράθυρο «Πίνακας ελέγχου» και θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόνου.
- Κάντε κλικ στο «Οθόνη» και θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου οθόνης.
- Περιηγηθείτε στην καρτέλα «Ρυθμίσεις» στο παράθυρο διαλόγου οθόνης.
- Βέλτιστη ρύθμιση μεγέθους (ανάλυση): 1920 X 1080 pixel
- Αν υπάρχει επιλογή κατακόρυφης συχνότητας στο παράθυρο διαλόγου ρυθμίσεων οθόνης, η σωστή τιμή είναι «60» ή «60 Ηz». Διαφορετικά, απλά κάντε κλικ στο «ΟΚ» για έξοδο από το παράθυρο διαλόγου.

Μενού ήχου

Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας ήχου

SRS TheaterSound TOOLS 7

- Τυπική: Επιλογή του κανονικού τρόπου λειτουργίας ήχου.
- Μουσική: Δίνει περισσότερη έμφαση στη μουσική, από ότι στην ομιλία.
- Κινημ. ταινία: Παρέχει το βέλτιστο ήχο για ταινίες.



- Καθαρή φωνή: Δίνει περισσότερη έμφαση στην ομιλία, από ότι στους υπόλοιπους ήχους.
- Ενίσχυση: Αύξηση της έντασης των ήχων υψηλής συχνότητας, ώστε να είναι δυνατή μια καλύτερη εμπειρία ακρόασης για τα άτομα με προβλήματα ακοής.

Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου

Ισοσταθμιστής

Προσαρμογή της λειτουργίας ήχου.

- Ισορροπία Α/Δ: Προσαρμογή της ισορροπίας ήχου μεταξύ του δεξιού και του αριστερού ηχείου.
- 100 Hz / 300 Hz / 1 kHz /3 kHz / 10 kHz (Ρύθμιση εύρους ζώνης): Προσαρμογή του επιπέδου συχνοτήτων συγκεκριμένου εύρους ζώνης.
- Επαναφορά: Επαναφορά του ισοσταθμιστή στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
- Ηχοσυστήματα κλπ.

SRS TruSurround HD (Απενερ. / Ενεργ.) ΤΟΟLS. Ι

(μόνο για την τυπική λειτουργία ήχου)

Αυτή η λειτουργία παρέχει μια εικονική εμπειρία ήχου surround 5.1 καναλιών μέσω δύο ηχείων ή ακουστικών, χρησιμοποιώντας τεχνολογία HRTF (Head Related Transfer Function).

SRS TruDialog (Απενερ. / Ενεργ.)

(μόνο για την τυπική λειτουργία ήχου)

Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να αυξήσετε την ένταση κάποιας φωνής σε υψηλότερο επίπεδο από τη μουσική υπόκρουση ή τα ηχητικά εφέ, έτσι ώστε να ακούγονται πιο καθαρά οι διάλογοι κατά την παρακολούθηση μιας εκπομπής.

Γλώσσα ήχου

(μόνο για ψηφιακά κανάλια)

Αλλαγή της προεπιλεγμένης τιμής για τις γλώσσες ήχου.

Η διαθέσιμη γλώσσα ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την εκπομπή.

Φορμά ήχου (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(μόνο για ψηφιακά κανάλια)

Όταν εκπέμπεται ήχος από το κεντρικό ηχείο και τον δέκτη ήχου συγχρόνως, ενδέχεται να ακούγεται ηχώ, λόγω της διαφοράς στην ταχύτητα αποκωδικοποίησης μεταξύ του κεντρικού ηχείου και του δέκτη ήχου. Σε αυτήν την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Ηχείο TV.

Φορμά ήχου: η επιλογή ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την εκπομπή. Ο ψηφιακός ήχος Dolby 5.1 καναλιών είναι διαθέσιμος μόνο κατά τη σύνδεση εξωτερικού ηχείου μέσω οπτικού καλωδίου.

2

Αυτόματη περιγραφή

(δεν διατίθεται σε όλες τις τοποθεσίες) (μόνο για ψηφιακά κανάλια)

Αυτή η λειτουργία διαχειρίζεται τη ροή ήχου για την ΑD (Ηχητική περιγραφή) που στέλνεται μαζί με τον κύριο ήχο από το σταθμό εκπομπής.



- Αυτόματη περιγραφή (Απενερ. / Ενεργ.): Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας ηχητικής περιγραφής.
- Ένταση ήχου: Προσαρμογή της έντασης της ηχητικής περιγραφής.

Αυτόμ. ένταση (Απενερ. / Κανονική / Νύχτα)

Για ισοστάθμιση της έντασης ήχου σε κάθε κανάλι, ρυθμίστε τη σε Κανονική.

Νύχτα: Αυτός ο τρόπος λειτουργίας παρέχει μια βελτιωμένη ηχητική εμπειρία συγκριτικά με τον τρόπο λειτουργίας Κανονική, χωρίς σχεδόν καθόλου θόρυβο. Χρησιμεύει ιδιαίτερα τη νύχτα.

Επιλογή ηχείου (Εξωτερικό ηχείο / Ηχείο ΤV)

Ενδέχεται να ακούγεται ηχώ, λόγω της διαφοράς στην ταχύτητα αποκωδικοποίησης μεταξύ του κεντρικού ηχείου και του δέκτη ήχου. Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε την τηλεόραση σε Εξωτερικό ηχείο.

- 🥯 Όταν το **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Εξωτερικό** ηχείο, τα κουμπιά έντασης ήχου και ΜUTE δεν λειτουργούν και οι ρυθμίσεις ήχου είναι περιορισμένες.
- Αν ρυθμίσετε το Επιλογή ηχείου σε Εξωτερικό ηχείο, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις.
 - Ηχείο ΤV: Απενερ., Εξωτερικό ηχείο: Ενεργ.
- Αν ρυθμίσετε το Επιλογή ηχείου σε Ηχείο TV, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις.
 - Ηχείο ΤV: Ενεργ., Εξωτερικό ηχείο: Ενεργ.
- 🕯 Αν δεν υπάρχει σήμα βίντεο, κανένα ηχείο δεν παράγει ήχο.

Επιπλέον ρύθμιση

(μόνο για ψηφιακά κανάλια)

- **Επίπεδο ήχου DTV (MPEG/HE-AAC)**: Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να μειώσετε την ανισότητα του φωνητικού σήματος (που είναι ένα από τα σήματα που λαμβάνονται μέσω μιας ψηφιακής τηλεοπτικής μετάδοσης) στο επιθυμητό επίπεδο.
 - 🕯 Ανάλογα με τον τύπο του εκπεμπόμενου σήματος, μπορείτε να προσαρμόσετε το MPEG/HE-AAC μεταξύ των τιμών -10 dB και 0 dB.
 - 🛇 Για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου, ρυθμίστε την τιμή στο εύρος μεταξύ Ο και -10 αντίστοιχα.

Έξοδος SPDIF: Η λειτουργία SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) χρησιμοποιείται για να παρέχεται ψηφιακός ήχος με μείωση των παρεμβολών στο σήμα κατά τη μεταφορά στα ηχεία και διάφορες ψηφιακές συσκευές, όπως μια συσκευή αναπαραγωγής DVD.

Φορμά ήχου: Κατά τη λήψη μιας ψηφιακής τηλεοπτικής μετάδοσης, μπορείτε να επιλέξετε τη μορφή εξόδου ψηφιακού ήχου (SPDIF) μεταξύ των PCM και Dolby Digital.

🥯 Μεγιστοποιήστε τη διαδραστική εμπειρία τρισδιάστατου ήχου, συνδέοντας ηχεία 5.1 καναλιών σε διαμόρφωση Dolby Digital.

Καθυστέρηση ήχου: Διόρθωση της ασυμφωνίας ήχου-βίντεο, κατά την παρακολούθηση τηλεόρασης ή βίντεο και την ακρόαση ψηφιακού ήχου μέσω μιας εξωτερικής συσκευής, όπως ένας δέκτης ΑV.

- Συμ. Dolby Digital (Line / RF): Αυτή η λειτουργία ελαχιστοποιεί την ανισότητα σήματος μεταξύ του σήματος Dolby Digital και του φωνητικού σήματος (δηλαδή ήχος MPEG, HE-AAC, ATV).
 - 🖎 Επιλέξτε **Line** για δυναμικό ήχο και **RF** για να μειώσετε τη διαφορά μεταξύ δυνατών και απαλών ήχων τη νύχτα.

Line: Ρύθμιση του επιπέδου εξόδου για σήματα υψηλότερα ή χαμηλότερα από -31 dB (τιμή αναφοράς) σε -20 dB ή -31 dB.

RF: Ρύθμιση του επιπέδου εξόδου για σήματα υψηλότερα ή χαμηλότερα από -20 dB (τιμή αναφοράς) σε -10 dB ή -20 dB.

Επαναφορά ήχου (ΟΚ / Ακύρωση)

Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Επιλογή του τρόπου λειτουργίας ήχου

Αν επιλέξετε **Dual I-II**, εμφανίζεται στην οθόνη ο τρέχοντας τρόπος λειτουργίας ήχου.



	Τύπος ήχου	Dual I-II	Προεπιλογή	
	Μονοφωνικός	Μονοφωνικός	A.,=6.,,==0	
Στερεοφωνικός Α2	Στερεοφωνικός	Στερεοφωνικός ↔ Μονοφωνικός	Αυτόματη αλλαγή	
	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I	
	Μονοφωνικός	Μονοφωνικός	A.,=6.,,==0	
NICAM Στερεοφωνικός	Στερεοφωνικός	Μονοφωνικός ↔ Στερεοφωνικός	Αυτόματη αλλαγή	
	Dual	Μονοφωνικός → Dual I 尽 Dual II ∠	Dual I	

- 🕯 Αν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές και προκληθεί αυτόματη αλλαγή, τότε αλλάξτε τον ήχο σε μονοφωνικό.
- 🔍 Ενεργοποιείται μόνο με στερεοφωνικό ηχητικό σήμα.
- Διατίθεται μόνο όταν η πηγή **Είσοδος** έχει ρυθμιστεί σε **TV**.

Βασικά χαρακτηριστικά

Μενού ρύθμισης

Ρύθμιση της ώρας

Ώρα

 Ρολόι: Η ρύθμιση του ρολογιού απαιτείται για τη χρήση διάφορων δυνατοτήτων χρονοδιακόπτη στην τηλεόραση.

Η τρέχουσα ώρα εμφανίζεται κάθε φορά που πατάτε το κουμπί INFO.

Αν αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος, χρειάζεται να ρυθμίσετε και πάλι το ρολόι.

Λειτουργία ρολογιού (Auto / Χειροκ.)

Ανάλογα με το σταθμό εκπομπής και το σήμα, η ώρα ενδέχεται να μη ρυθμιστεί σωστά αυτόματα. Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε χειροκίνητα την ώρα.

Η κεραία πρέπει να είναι συνδεδεμένη προκειμένου να ρυθμιστεί αυτόματα η ώρα.

Ρύθμιση ώρας: Μη αυτόματη ρύθμιση των Ημέρα, Μήνας, Έτος, Ώρα και Λεπτά.

Διατίθεται μόνο όταν το Λειτουργία ρολογιού έχει ρυθμιστεί σε Χειροκ..

Ζώνη ώρας: Μπορείτε να επιλέξετε τη δική σας ζώνη ώρας.

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν το **Ρολόι** έχει οριστεί σε λειτουργία **Auto**.

Ανάλογα με το σταθμό εκπομπής και το σήμα, η ώρα ενδέχεται να μη ρυθμιστεί σωστά αυτόματα. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, ρυθμίστε την ώρα μη αυτόματα.

Χρήση του χρονοδιακόπτη αναμονής

Χρονοδιακόπτης ΤΟΟLS: Αυτόματο σβήσιμο της τηλεόρασης μετά από ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα. (30, 60, 90, 120, 150 και 180 λεπτά).

Πα να ακυρώσετε τη λειτουργία Χρονοδιακόπτης, επιλέξτε Απενερ..

Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη ανάμματος / σβησίματος

Χρονοδιακόπτης 1/Χρονοδιακόπτης 2/Χρονοδιακόπτης
 3: Μπορείτε να διαμορφώσετε τρεις διαφορετικές ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη ανάμματος/σβησίματος. Πρέπει πρώτα να ρυθμίσετε το ρολόι.



Όρα ενεργοποίησης / Όρα απενεργοποίησης: Ρύθμιση της ώρας, των λεπτών και ενεργοποίηση/απενεργοποίηση. (Για να ενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη με τις ρυθμίσεις που επιλέξατε, ρυθμίστε τον σε Ενεργ/ση).

Ένταση ήχου: Ρύθμιση της επιθυμητής έντασης ήχου.

Πηγή: Επιλογή περιεχομένου TV ή USB για αναπαραγωγή όταν ανάψει αυτόματα η τηλεόραση. (USB μπορεί να επιλεγεί μόνο αν είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση μια συσκευή USB).

Κεραία (όταν το **Πηγή** έχει ρυθμιστεί σε **TV**): Επιλογή του **ATV** ή του **DTV**.

Κανάλι (όταν το **Πηγή** έχει ρυθμιστεί σε **TV**): Επιλογή του επιθυμητού καναλιού.

Περιεχόμενα (όταν το Πηγή έχει ρυθμιστεί σε USB): Επιλογή κάποιου φακέλου στη συσκευή USB που περιέχει αρχεία μουσικής ή φωτογραφιών, για αναπαραγωγή τους όταν η τηλεόραση ανάψει αυτόματα.

Αν δεν υπάρχει κανένα αρχείο μουσικής στη συσκευή USB ή δεν επιλεγεί ο φάκελος που περιέχει αρχεία μουσικής, η λειτουργία Χρονοδιακόπτης δεν λειτουργεί σωστά.

Αν υπάρχει μόνο ένα αρχείο φωτογραφίας στη συσκευή USB, δεν θα εκτελεστεί παρουσίαση.

Αν το όνομα του φακέλου είναι πολύ μεγάλο, ο φάκελος δεν μπορεί να επιλεγεί.

Σε κάθε συσκευή USB που χρησιμοποιείται εκχωρείται ο δικός της φάκελος. Αν χρησιμοποιείτε περισσότερες από μία συσκευές USB του ίδιου τύπου, βεβαιωθείτε ότι οι φάκελοι που έχουν εκχωρηθεί σε κάθε συσκευή USB έχουν διαφορετικά ονόματα.

Επανάληψη: Επιλέξτε Μία φορά, Καθημερ., Δε~Πα, Δε~Σα, Σα~Κυ ή Χειροκ., ανάλογα με τις προτιμήσεις σας. Αν επιλέξετε Χειροκ., μπορείτε να ρυθμίσετε την ημέρα που θέλετε να ενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη.

Ἡ ένδειξη ✓ υποδεικνύει ότι η ημέρα είναι επιλεγμένη.

Αυτόματο σβήσιμο (διαθέσιμο μόνο όταν η τηλεόραση έχει ανάψει μέσω του χρονοδιακόπτη): Η τηλεόραση σβήνει αυτόματα αν παραμείνει αδρανής για 3 ώρες, ώστε να αποτραπεί η υπερθέρμανσή της.

Κλείδωμα προγραμμάτων

Ασφάλεια

Η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN εμφανίζεται πριν από την οθόνη ρύθμισης.

Σισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN, η προεπιλεγμένη τιμή του είναι «Ο-Ο-Ο-Ο». Αλλάξτε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας την επιλογή **Αλλαγή PIN**.

■ Παιδικό κλείδωμα (Απενερ./Ενεργ.): Κλείδωμα των καναλιών στο Διαχείριση καναλιών, για να μην επιτρέπεται σε μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα.

Διατίθεται μόνο όταν η πηγή **Είσοδος** έχει ρυθμιστεί σε **TV**.

Γονικό κλείδωμα (Γονική αξιολόγηση): Δεν επιτρέπεται σε μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα, με έναν τετραψήφιο κωδικό PIN που καθορίζεται από το χρήστη.

Αποδ. όλων: Ξεκλείδωμα όλων των αξιολογήσεων τηλεοπτικού προγράμματος.

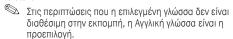
Τα στοιχεία του Γονικό κλείδωμα διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Αλλαγή PIN: Αλλαγή του προσωπικού κωδικού που απαιτείται για τη ρύθμιση της τηλεόρασης.

🖎 Αν ξεχάσετε τον κωδικό PIN, πατήστε τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου με την ακόλουθη σειρά για επαναφορά του κωδικού PIN στην τιμή «0-0-0-0»: **POWER** (σβήσιμο) \rightarrow MUTE \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow POWER (ávaµµa).

Άλλες δυνατότητες

Γλώσσα

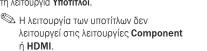
- Γλώσσα μενού: Ρύθμιση της γλώσσας μενού.
- Γλώσσα Teletext: Ρύθμιση της επιθυμητής γλώσσας για το teletext.



Προτίμηση (Κύρια γλώσσα διαλόγων / Δευτ. γλώσσα διαλόγων / Κύρια γλώσσα υποτίτλων/Δευτ. γλώσσα υποτίτλων/Κύρια γλώσσα Teletext/Δευτ. γλώσσα Teletext): Επιλογή μιας γλώσσας, που θα είναι η προεπιλεγμένη γλώσσα όταν επιλένεται κάποιο κανάλι.

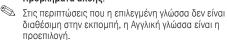
Υπότιτλοι

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ρυθμίσετε τη λειτουργία Υπότιτλοι.





- Υπότιτλοι (Απενερ. / Ενεργ.): Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των υποτίτλων.
- Λειτουργία (Κανονική / Προβλήματα ακοής): Ρύθμιση της λειτουργίας υποτίτλων.
- Γλώσσα υποτίτλων: Ρύθμιση της γλώσσας υποτίτλων.
 - 🖎 Αν η εκπομπή που παρακολουθείτε δεν υποστηρίζει τη λειτουργία Προβλήματα ακοής, ενεργοποιείται αυτόματα το Κανονική, ακόμη και αν επιλέξετε τη λειτουργία Προβλήματα ακοής.



Ψηφιακό κείμενο (Απενεργοπ. / Ενεργοποίηση) (μόνο για το Ηνωμένο Βασίλειο)

Αν η εκπομπή μεταδίδεται μαζί με ψηφιακό κείμενο, ενεργοποιείται αυτή η δυνατότητα.

Δίκτυο (Τύπος δικτύου / Ρύθμιση δικτύου) / Δοκιμή δικτύου / Samsung Wireless Link / Σύνδεση SWL)

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη ρύθμιση των επιλογών, ανατρέξτε στις οδηγίες για τη σύνδεση δικτύου. (σελ. 23)

Γενικά

Τρόπ. λειτ. παιχνιδ. (Απενερ. / Ενεργ.): Όταν συνδέετε την τηλεόραση με μια κονσόλα παιχνιδιών, όπως το PlayStation™ ή το Xbox™, μπορείτε να απολαύσετε μια πιο ρεαλιστική εμπειρία παιχνιδιού επιλέγοντας τον τρόπο λειτουργίας παιχνιδιού.



- Προφυλάξεις και περιορισμοί νια τον τρόπο λειτουρνίας παιχνιδιού
 - Για να αποσυνδέσετε την κονσόλα παιχνιδιού και να συνδέσετε κάποια άλλη εξωτερική συσκευή, ρυθμίστε το Τρόπ. λειτ. παιχνιδ. σε Απενερ. από το μενού ρύθμισης.
 - Αν προβάλετε το μενού της τηλεόρασης στο Τρόπ. λειτ. παιχνιδ., η οθόνη τρεμοπαίζει ελαφρά.
- Η επιλογή Τρό.Λει.Παιχ. δεν είναι διαθέσιμη στους τρόπους λειτουργίας ΤV και PC.
- Αφού συνδέσετε την κονσόλα παιχνιδιού, ρυθμίστε το Τρόπ. λειτ. παιχνιδ. σε Ενεργ. για να αποτρέψετε την κακή ποιότητα εικόνας.
- Αν το **Τρόπ. λειτ. παιχνιδ.** ρυθμιστεί σε **Ενεργ.**: Η λειτουργία Εικόνα ρυθμίζεται σε Τυπική) και η λειτουργία Ήχος ρυθμίζεται σε Προσαρμογή.
- BD Wise (Απενερ. / Ενεργ.): Παρέχει τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας για τις συσκευές αναπαραγωγής DVD, Blu-ray και τα συστήματα οικιακού κινηματογράφου της Samsung που υποστηρίζουν BD Wise. Όταν το BD Wise ρυθμίζεται σε Ενεργ., η λειτουργία εικόνας αλλάζει αυτόματα στη βέλτιστη ανάλυση.
 - 🖎 Διατίθεται όταν συνδέονται προϊόντα Samsung που υποστηρίζουν **BD Wise** μέσω καλωδίου HDMI.
- Διαφάνεια μενού (Φωτεινό / Σκούρο): Ρύθμιση της διαφάνειας του μενού.
- Μελωδία (Απενερ. / Χαμηλή / Μέτρια / Υψηλή): Ρύθμιση της τηλεόρασης ώστε να αναπαράγεται μια μελωδία όταν ανάβει ή σβήνει.

Κοινή διασύνδεση

- Μενού CI: Επιτρέπει στο χρήστη να κάνει επιλογές στο μενού που παρέχεται από τη μονάδα CAM. Κάντε επιλογές στο μενού CI με βάση το μενού της κάρτας υπολογιστή.
- Πληροφ. εφαρμογής: Προβολή πληροφοριών σχετικά με τη μονάδα CAM που είναι τοποθετημένη στην υποδοχή CI και την κάρτα «CI ή CI+ CARD» που είναι τοποθετημένη στη μονάδα CAM. Μπορείτε να τοποθετήσετε τη μονάδα CAM οποιαδήποτε στιγμή, είτε είναι αναμμένη είτε είναι σβηστή η τηλεόραση.
- Αγοράστε μια μονάδα CAM CI από την πλησιέστερη αντιπροσωπία ή μέσω τηλεφώνου.
- Τοποθετήστε σταθερά την κάρτα «CI ή CI+ CARD» στη μονάδα CAM, προς την κατεύθυνση του βέλους.
- Εισανάνετε τη μονάδα CAM με την κάρτα «CI ή CI+ CARD» στην 3. υποδοχή κοινής διασύνδεσης, προς την κατεύθυνση του βέλους, έτσι ώστε να είναι παράλληλη με την υποδοχή.
- Ελέγξτε αν μπορείτε να δείτε εικόνα σε κάποιο κανάλι με κωδικοποιημένο σήμα.

Βασικά χαρακτηριστικά

Εικόνα σε εικόνα (ΡΙΡ)

PIP TOOLS

Ταυτόχρονη παρακολούθηση εικόνας από τον τηλεοπτικό δέκτη και μία εξωτερική πηγή βίντεο. Η εικόνα PIP (Εικόνα σε εικόνα) δεν είναι διαθέσιμη στον ίδιο τρόπο λειτουργίας.

🖎 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν σβήσετε την τηλεόραση ενώ παρακολουθείτε σε τρόπο λειτουργίας PIP, το παράθυρο PIP θα εξαφανιστεί.
- Ενδέχεται να διαπιστώσετε πως η εικόνα στο παράθυρο ΡΙΡ φαίνεται ελαφρώς αφύσικη όταν χρησιμοποιείτε την κύρια οθόνη για να παίξετε ένα παιχνίδι ή για καραόκε.
- Όταν βρίσκεται σε λειτουργία το Internet@TV, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί η λειτουργία PIP.
- Ρυθμίσεις PIP

Κύρια εικόνα	Δευτερεύουσα εικόνα
Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV

- ΡΙΡ (Απενερ. / Ενεργ.): Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας ΡΙΡ.
- Κανάλι: Επιλογή του καναλιού για τη δευτερεύουσα οθόνη.
- Μέγεθος (___ / ___): Επιλογή του μεγέθους για τη δευτερεύουσα εικόνα.
- Θέση (/ / / / Επιλογή μιας θέσης για τη δευτερεύουσα εικόνα.
- Επιλογή ήχου (Κύρια εικόνα / Δευτερεύουσα): Μπορείτε να επιλέξετε τον επιθυμητό ήχο (Κύρια εικόνα / Δευτερεύουσα) στον τρόπο λειτουργίας PIP.

Μενού υποστήριξης

Αυτοδιάγνωση

Η αυτοδιάγνωση ενδέχεται να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα, αυτό αποτελεί μέρος της κανονικής λειτουργίας της τηλεόρασης.

- Δοκιμή εικόνας (Ναι / Όχι): Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο προβλημάτων εικόνας και, αν το πρόβλημα συνεχίζει να εμφανίζεται, για τον έλεγχο του χρωματικού μοτίβου.
- Δοκιμή ήχου (Ναι / Όχι): Χρήση της ενσωματωμένης μελωδίας για τον έλεγχο προβλημάτων ήχου.
 - 🕯 Αν δεν ακούγεται ήχος από τα ηχεία της τηλεόρασης, προτού εκτελέσετε τη δοκιμή ήχου, βεβαιωθείτε ότι το Επιλογή ηχείου έχει ρυθμιστεί σε Ηχείο TV στο μενού Ήχος.
 - 🕯 Η μελωδία ακούγεται κατά τη διάρκεια της δοκιμής, ακόμη και αν το Επιλογή ηχείου έχει ρυθμιστεί σε Εξωτερικό ηχείο ή αν ο ήχος έχει απενεργοποιηθεί με το πάτημα του κουμπιού MUTE.

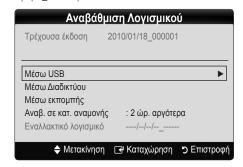
- Πληροφορίες σήματος: (μόνο για ψηφιακά κανάλια) Στα τηλεοπτικά κανάλια HD, είτε η ποιότητα λήψης είναι τέλεια είτε τα κανάλια δεν είναι διαθέσιμα. Προσαρμόστε την κεραία σας για να αυξήσετε την ισχύ του σήματος.
- Αντιμετώπιση προβλημάτων: Αν η τηλεόραση παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα, ανατρέξτε σε αυτήν τη περιγραφή.
 - 🖎 Αν δεν έχει εφαρμογή καμία από αυτές τις συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.

Αναβάθμιση λογισμικού

Μπορείτε να εκτελέσετε το Αναβάθμιση λογισμικού μέσω εκπεμπόμενου σήματος ή κάνοντας λήψη του τελευταίου υλικολογισμικού από τη διαδικτυακή τοποθεσία samsung.com σε μια συσκευή αποθήκευσης USB.

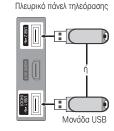
Τρέχουσα έκδοση: το λογισμικό που είναι ήδη εγκατεστημένο στην τηλεόραση.

🥯 Το λογισμικό εμφανίζεται με τη μορφή «Έτος / Μήνας / Ημέρα_Έκδοση».



Εγκατάσταση της τελευταίας έκδοσης

Μέσω USB: Τοποθετήστε τη μονάδα USB που περιέχει το αρχείο αναβάθμισης υλικολογισμικού που κάνατε λήψη από τη διαδικτυακή τοποθεσία www.samsung.com στην τηλεόραση. Προσέξτε να μην αποσυνδέσετε την παροχή ρεύματος και να μην αφαιρέσετε τη μονάδα USB μέχρι να ολοκληρωθεί



η αναβάθμιση. Αφού ολοκληρωθεί η αναβάθμιση του υλικολογισμικού, η τηλεόραση θα σβήσει και θα ανάψει ξανά αυτόματα. Κατά την αναβάθμιση του λογισμικού, γίνεται επαναφορά των ρυθμίσεων βίντεο και ήχου που έχετε κάνει στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Σας συμβουλεύουμε να καταγράψετε τις ρυθμίσεις σας, ώστε να μπορέσετε να τις επαναφέρετε εύκολα μετά την αναβάθμιση.

- Μέσω Διαδικτύου: Αναβάθμιση του λογισμικού μέσω Διαδικτύου.
 - 🥯 Πρώτα, διαμορφώστε το δίκτυό σας. Για τη λεπτομερή διαδικασία χρήσης της Ρύθμισης δικτύου, ανατρέξτε στις οδηγίες "Ρύθμιση δικτύου".
 - 🕯 Αν η σύνδεση στο Διαδίκτυο δεν λειτουργεί σωστά, ενδέχεται να έχει τερματιστεί η σύνδεση. Δοκιμάστε να επαναλάβετε τη λήψη. Αν το πρόβλημα παραμένει, κάντε λήψη και αναβάθμιση μέσω USB.
- Μέσω εκπομπής: Αναβάθμιση του λογισμικού μέσω του εκπεμπόμενου σήματος.
 - 🖎 Αν η λειτουργία επιλεγεί κατά τη διάρκεια της χρονικής περιόδου μετάδοσης του λογισμικού, γίνεται αυτόματη αναζήτηση και λήψη του λογισμικού.
 - 🛇 Ο χρόνος που απαιτείται για τη λήψη του λογισμικού προσδιορίζεται από την κατάσταση του σήματος.
- Αναβ. σε κατ. αναμονής: Αυτόματη εκτέλεση μιας αναβάθμισης την επιλεγμένη ώρα. Καθώς η τροφοδοσία ρεύματος της τηλεόρασης είναι ενεργοποιημένη εσωτερικά, η οθόνη μπορεί να ανάβει με χαμηλή φωτεινότητα σε προϊόντα LCD. Αυτό το φαινόμενο ενδέχεται να συνεχιστεί για περισσότερο από 1 ώρα, μέχρι να ολοκληρωθεί η αναβάθμιση του λογισμικού.

Εναλλακτικό λογισμικό (εφεδρικό): Προβάλλει την έκδοση του λογισμικού της οποίας έχει γίνει λήψη Μέσω Διαδικτύου. Κατά τη διάρκεια της αναβάθμισης του λογισμικού, όταν διακοπεί η αναβάθμιση από το τελευταίο βήμα, αυτή η λειτουργία θα ενεργοποιηθεί.

Οδηγός σύνδεσης ΗD

Ανατρέξτε σε αυτές τις πληροφορίες όταν πρόκειται να συνδέσετε εξωτερικές συσκευές στην τηλεόραση.

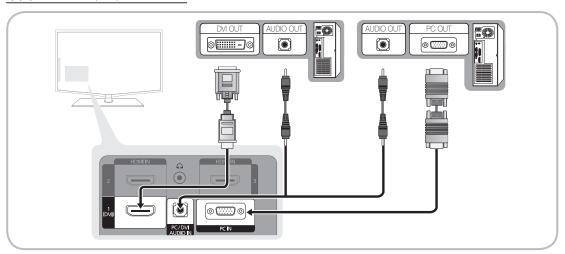
Επικοινωνήστε με τη Samsung

Δείτε αυτές τις πληροφορίες όταν η τηλεόραση δεν λειτουργεί κανονικά ή όταν θέλετε να αναβαθμίσετε το λογισμικό. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τα τηλεφωνικά μας κέντρα και με τον τρόπο λήψης προϊόντων και λογισμικού.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Σύνδεση σε υπολογιστή

Χρήση καλωδίου HDMI/DVI / καλωδίου D-sub



Τρόποι λειτουργίας προβολής (είσοδος D-Sub και HDMI/DVI)

Η βέλτιστη ανάλυση είναι 1920 X 1080 στα 60 Hz.

Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (ΚΗz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Συχνότητα ρολογιού pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Ο/Κ)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IDIVI	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VESA CVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GIF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

🐿 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI/DVI, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή HDMI IN 1(DVI).
- Ο τρόπος λειτουργίας Interlace δεν υποστηρίζεται.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να μη λειτουργεί φυσιολογικά, αν επιλεγεί κάποια μη τυπική μορφή βίντεο.
- Υποστηρίζονται οι τρόποι λειτουργίας ξεχωριστού και σύνθετου σήματος. Δεν υποστηρίζεται ο τρόπος λειτουργίας SOG (Sync On Green).

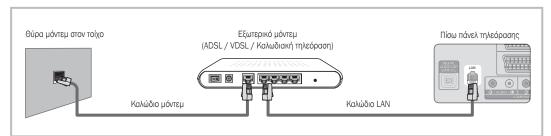
Σύνδεση δικτύου

Μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας έτσι ώστε να προσπελαύνει το Διαδίκτυο μέσω του τοπικού δικτύου (LAN) με τη χρήση ενσύρματης ή ασύρματης σύνδεσης.

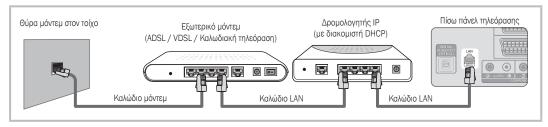
Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο

Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας στο ενσύρματο δίκτυό σας LAN χρησιμοποιώντας το καλώδιο με τρεις τρόπους:

Μπορείτε να προσαρτήσετε την τηλεόρασή σας στο τοπικό σας δίκτυο (LAN) συνδέοντας τη θύρα LAN στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας σε εξωτερικό μόντεμ, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο 5. Δείτε το παρακάτω διάγραμμα.



Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας στο τοπικό σας δίκτυο LAN, συνδέοντας τη θύρα LAN που υπάρχει στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας σε έναν Δρομολογητή IP, συνδεδεμένο σε εξωτερικό μόντεμ. Για τη σύνδεση χρησιμοποιείτε καλώδιο Cat 5. Δείτε το παρακάτω διάγραμμα.



Ανάλογα με τη διαμόρφωση του δικτύου σας, ενδέχεται να έχετε τη δυνατότητα να προσαρτήσετε την τηλεόρασή σας στο τοπικό σας δίκτυο LAN, συνδέοντας τη θύρα LAN στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας απευθείας σε μια υποδοχή δικτύου τοίχου, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Cat 5. Δείτε το παρακάτω διάγραμμα. Σημειώστε ότι η πρίζα τοίχου έχει συνδεθεί σε ένα μόντεμ ή σε δρομολογητή σε άλλο σημείο του σπιτιού σας.



Αν διαθέτετε Δυναμικό Δίκτυο, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα μόντεμ ADSL ή δρομολογητή που να υποστηρίζει το πρωτόκολλο DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Τα μόντεμ και οι δρομολογητές που υποστηρίζουν το πρωτόκολλο DHCP παρέχουν αυτόματα τις τιμές που αφορούν τη διεύθυνση ΙΡ, τη μάσκα υποδικτύου, την πύλη και το DNS που χρειάζεται η τηλεόρασή σας για να συνδεθεί στο Διαδίκτυο, έτσι ώστε να μην χρειάζεστε να τις εισαγάγετε μη αυτόματα. Τα περισσότερα οικιακά δίκτυα είναι Δυναμικά δίκτυα..

Ορισμένα δίκτυα απαιτούν στατική διεύθυνση ΙΡ. Εάν το δίκτυό σας απαιτεί μια στατική διεύθυνση ΙΡ, θα πρέπει να εισαγάγετε τις τιμές για τη διεύθυνση ΙΡ, τη μάσκα υποδικτύου, την πύλη και το DNS μη αυτόματα, στην Οθόνη ρύθμισης καλωδιακού δικτύου της τηλεόρασής σας στην οθόνη ρύθμισης καλωδίου, όταν θα ρυθμίσετε τη σύνδεση δικτύου. Για να λάβετε τη διεύθυνση ΙΡ, τη μάσκα υποδικτύου, την πύλη και το DNS επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου (ISP) που χρησιμοποιείτε. Αν διαθέτετε υπολογιστή με λειτουργικό σύστημα Windows, μπορείτε επίσης να λαμβάνετε αυτές τις τιμές μέσω του υπολογιστή σας.

🧠 Αν το δίκτυό σας απαιτεί στατική διεύθυνση IP, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόντεμ ADSL που υποστηρίζουν DHCP. Τα μόντεμ ADSL που υποστηρίζουν DHCP σας επιτρέπουν επίσης να χρησιμοποιείτε στατικές διευθύνσεις IP.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Ρύθμιση δικτύου (Auto)

Εκτελέστε αυτόματα **Ρύθμιση δικτύου** όταν συνδέετε την τηλεόρασή σας σε ένα δίκτυο που υποστηρίζει DHCP. Για να ρυθμίσετε αυτόματα τη σύνδεση καλωδιακού δικτύου της τηλεόρασής σας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

Τρόπος αυτόματης ρύθμισης

- 1. Συνδέστε την τηλεόρασή σας στο τοπικό σας δίκτυο LAN, όπως περιγράφεται στην προηγούμενη ενότητα.
- Ανάψτε την τηλεόρασή σας, πατήστε το κουμπί ΜΕΝU στο τηλεχειριστήριό σας, χρησιμοποιήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη ρύθμιση Ρύθμιση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER
- Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη ρύθμιση Network (Δίκτυο) στο μενού Εγκατάσταση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER ➡. Θα εμφανιστεί η οθόνη Λίκτιιο



- 4. Στην οθόνη Δίκτυο, επιλέξτε τη ρύθμιση Τύπος δικτύου.
- 5. Ρυθμίστε το Τύπος δικτύου σε Ενσύρματο.
- Επιλέξτε Ρύθμιση δικτύου. Εμφανίζεται η οθόνη Ρύθμιση δικτύου.



- 7. Ορίστε τη **Ρύθμ. πρωτ. Διαδικτύου** σε **Auto**.
- Η ρύθμιση Auto προσλαμβάνει και εισαγάγει τις απαιτούμενες τιμές των ρυθμίσεων Διαδικτύου αυτόματα.
- 9. Περιμένετε δύο λεπτά και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί RETURN στο τηλεχειριστήριό σας.
- Εάν η λειτουργία Δίκτυο δεν έχει προσλάβει τις τιμές σύνδεσης δικτύου, μεταβείτε στις οδηγίες για ρύθμιση Χειροκ..

Ρύθμιση δικτύου (Χειροκ.)

Εκτελέστε αυτόματα **Ρύθμιση δικτύου** όταν συνδέετε την τηλεόρασή σας σε ένα δίκτυο που χρειάζεται στατική διεύθυνση ID

Λήψη των τιμών σύνδεσης δικτύου

Για να προσλάβετε τις τιμές σύνδεσης Δικτύου στους περισσότερους υπολογιστές με λειτουργικό σύστημα Windows, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του Δικτύου που βρίσκεται στο κάτω δεξιό μέρος της οθόνης.
- 2. Στο αναδυόμενο μενού που εμφανίζεται, κάντε κλικ στο
- Στο παράθυρο διαλόγου που εμφανίζεται, κάντε κλικ στην καρτέλα Υποστήριξη.
- Στην καρτέλα Υποστήριξη, κάντε κλικ στο κουμπί Λεπτομέρ. Προβάλλονται οι τιμές ρύθμισης της σύνδεσης Δικτύου.

Τρόπος χειροκίνητης ρύθμισης

Για να ρυθμίσετε χειροκίνητα τη σύνδεση καλωδιακού δικτύου της τηλεόρασής σας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 6 στη διαδικασία "Αυτόματη ρύθμιση".
- 2. Ρυθμίστε το Ρύθμ.πρωτ.Διαδικτύου στο Χειροκ..
- Πατήστε το κουμπί ▼ στο τηλεχειριστήριό σας για να μπείτε στο πρώτο πεδίο καταχώρισης.
- 4. Εισαγάγετε τις τιμές Διεύθυνση IP, Μάσκα υποδικτύου, Πύλη και Διακομιστής DNS. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριό σας για να εισαγάγετε αριθμούς και τα κουμπιά βέλη, για μετακίνηση από το ένα πεδίο καταχώρισης στο άλλο.
- Όταν τελειώσετε, πατήστε το κουμπί RETURN στο τηλεχειριστήριό σας.
- Επιλέξτε Δοκιμή δικτύου για να ελέγξετε τη διαδικτυακή σύνδεση.

Σύνδεση ασύρματου δικτύου

Για να συνδέσετε την τηλεόρασή σας στο δίκτυό σας μέσω ασύρματου δικτύου, χρειάζεστε έναν ασύρματο δρομολογητή ή μόντεμ και έναν Προσαρμογέα ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung (WISO9ABGN), τον οποίον θα συνδέσετε στην υποδοχή USB που βρίσκεται στο πίσω μέρος ή στο πλάι της τηλεόρασής σας. Δείτε την παρακάτω εικόνα.



Ο προσαρμογέας ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung πωλείται ξεχωριστά και διατίθεται από επιλεγμένα καταστήματα, εμπορικές διαδικτυακές τοποθεσίες και την ηλεκτρονική διεύθυνση Samsungparts.com. Ο προσαρμογέας ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung υποστηρίζει τα πρωτόκολλα επικοινωνίας IEEE 802.11A/B/G και N. Η Samsung συνιστά τη χρήση του πρωτοκόλλου ΙΕΕΕ 802.11Ν. Όταν αναπαράγετε βίντεο μέσω σύνδεσης ΙΕΕΕ 802.11Β/G, η αναπαραγωγή του βίντεο ενδέχεται να μην γίνεται ομαλά.

🖎 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Πρέπει να χρησιμοποιήσετε τον προσαρμονέα "Samsung Wireless LAN Adapter" (WISO9ABGN) για να χρησιμοποιήσετε ένα ασύρματο δίκτυο.
- Ο προσαρμογέας ασύρματου δικτύου LAN της Samsung πωλείται ξεχωριστά. Ο προσαρμογέας ασύρματου δικτύου LAN WISO9ABGN πωλείται από επιλεγμένα καταστήματα, τοποθεσίες ηλεκτρονικού εμπορίου και τη διαδικτυακή τοποθεσία Samsungparts.com.
- Για να χρησιμοποιήσετε ασύρματο δίκτυο, η τηλεόραση πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε έναν δρομολογητή ασύρματου δικτύου IP. Αν ο δρομολογητής ασύρματου δικτύου IP υποστηρίζει DHCP, η τηλεόρασή σας μπορεί να χρησιμοποιήσει DHCP ή στατική διεύθυνση ΙΡ για σύνδεση στο ασύρματο δίκτυο.
- Επιλέξτε ένα κανάλι που δεν χρησιμοποιείται για τον δρομολογητή ασύρματου δικτύου ΙΡ. Αν το κανάλι που έχει επιλεγεί για τον δρομολογητή ασύρματου δικτύου ΙΡ χρησιμοποιείται από κάποια άλλη συσκευή που βρίσκεται σε κοντινή απόσταση, θα προκληθούν παρεμβολές και αποτυχία επικοινωνίας.
- Αν χρησιμοποιήσετε διαφορετικό σύστημα ασφαλείας από αυτά που αναφέρονται παρακάτω, δεν θα λειτουργεί με την τηλεόραση.
- Εάν επιλεγεί η λειτουργία Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n και ο τύπος κρυπτογράφησης οριστεί στο WEP, το TKIP ή το TKIPAES (WPS2Mixed) για το δικό σας ΑΡ, οι τηλεοράσεις Samsung δεν θα υποστηρίζουν κάποια σύνδεση συμβατή με τις νέες προδιαγραφές πιστοποίησης Wi-Fi.
- Αν το ΑΡ σας υποστηρίζει WPS (Wi-Fi Protected Setup), μπορείτε να συνδεθείτε στο δίκτυο μέσω PBC (Push Button Configuration) ή PIN (Προσωπικός αριθμός αναγνώρισης). Το WPS θα διαμορφώσει αυτόματα το SSID και το κλειδί WPA σε οποιαδήποτε λειτουργία.
- Διατηρήστε τον Προσαρμογέα ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung σε κάποια απόσταση από την τηλεόραση. Αν βλέπετε την τηλεόραση με τον προσαρμογέα συνδεδεμένο εκεί κοντά, οι εικόνες ενδέχεται να εμφανίζονται αλλοιωμένες για
- Αν ο δρομολογητής, το μόντεμ ή η συσκευή δεν είναι πιστοποιημένη, ενδέχεται να μην συνδέεται με την τηλεόραση μέσω του "Samsung Wireless LAN Adapter".
- Μέθοδοι σύνδεσης: Μπορείτε να ρυθμίσετε τη σύνδεση ασύρματου δικτύου με έξι τρόπους.
 - Αυτόματη διαμόρφωση Samsung
 - PBC (WPS)
 - Αυτόματη ρύθμιση (με τη χρήση της λειτουργίας Αυτόματης αναζήτησης δικτύου)
 - Μη αυτ. ρύθμιση
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad-Hoc
- Ο προσαρμογέας ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung θα πρέπει να είναι συνδεδεμένος απευθείας στη θύρα USB της τηλεόρασης. ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ USB δεν υποστηρίζεται.

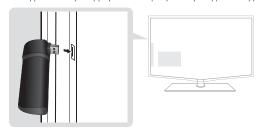
Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Παρατήρηση

Η εικόνα ενδέχεται να φαίνεται παραμορφωμένη σε μερικά κανάλια όταν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στον προσαρμογέα ασύρματου δικτύου LAN της Samsung. Σε μια τέτοια περίπτωση, μπορείτε να δημιουργήσετε μια σύνδεση χρησιμοποιώντας κάποια από τις ακόλουθες μεθόδους:

Μέθοδος 1

Σύνδεση μέσω του προσαρμογέα USB στη δεξιά πλευρά της συσκευής



Ρύθμιση δικτύου (Αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων της Samsung)

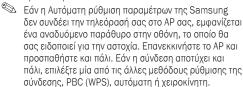
Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη σε ΑΡ (σημεία πρόσβασης) που υποστηρίζουν τη λειτουργία της Αυτόματης ρύθμισης παραμέτρων της Samsung. Εάν δεν υπάρχει τέτοιο σημείο πρόσβασης, μπορείτε να συνδεθείτε μέσω **PBC (WPS)** ή χειροκίνητα.

Δυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση SWL(Samsung Wireless Link) είναι ρυθμισμένη στο Απεν..

Μπορείτε να αναζητήσετε εξοπλισμό που υποστηρίζει την αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων της Samsung στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.samsung.com.

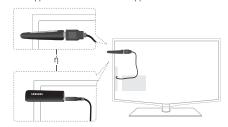
Τρόπος ρύθμισης με τη χρήση της Αυτόματης ρύθμισης παραμέτρων της Samsung

- Τοποθετήστε το ΑΡ και την τηλεόραση το ένα δίπλα στο άλλο και ανάψτε τα.
 - Επειδή οι χρόνοι εκκίνησης των εφαρμογών διαφέρουν, ενδέχεται να χρειαστεί να περιμένετε για περίπου 2 λεπτά
 - Εάν συνδέσετε το καλώδιο του τοπικού δικτύου LAN στη θύρα WAN του ΑΡ κατά τη διάρκεια της Αυτόματης ρύθμισης παραμέτρων της Samsung, λεχετε τη δυνατότητα να ολοκληρώσετε αυτόματα τη δοκιμή της διαδικτυακής σύνδεσης. Εάν η σύνδεση δεν ολοκληρωθεί, τότε η Αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων της Samsung θα ελέγξει μόνον τη σύνδεση συσκευής του ΑΡ (δεν ελέχει το Διαδίκτυο).
- Μετά από 2 λεπτά, συνδέστε τον Προσαρμογέα ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung στην τηλεόραση. Όταν συνδεθεί ο Προσαρμογέας ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung, εμφανίζεται το αναδυόμενο παράθυρο.
- 3. Μόλις αποκατασταθεί η σύνδεση, τοποθετήστε το AP σε παράλληλη σύνδεση με τον Προσαρμογέα ασύρματου τοπικού δικτύου LAN της Samsung επιτρέποντας διάκενο έως 25 cm.
- 4. Περιμένετε ωσότου να αποκατασταθεί αυτόματα η σύνδεση.
 - Εάν η σύνδεση αποτύχει, επανεκκινήστε το ΑΡ και προσπαθήστε και πάλι.



Μέθοδος 2

Σύνδεση μέσω καλωδίου επέκτασης



 Αφού αποκατασταθεί η σύνδεση, εντοπίστε το δρομολογητή στην επιθυμητή θέση.

Εάν οι ρυθμίσεις ΑΡ έχουν αλλαχθεί ή εάν είναι η πρώτη φορά που χρησιμοποιείτε το νέο ΑΡ μετά από την αγορά, θα πρέπει να κάνετε και πάλι ρύθμιση, αρχίζοντας από το Βήμα 1.

Ρύθμιση δικτύου PBC (WPS)

Τρόπος ρύθμισης με τη χρήση του PBC (WPS)

Εάν ο δρομολογητής σας διαθέτει κουμπί PBC (WPS), ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Συνδέστε την τηλεόρασή σας στο τοπικό σας δίκτυο LAN, όπως περιγράφεται στην προηγούμενη ενότητα.
- Ανάψτε την τηλεόρασή σας, πατήστε το κουμπί MENU στο τηλεχειριστήριό σας, χρησιμοποιήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη ρύθμιση Ρύθμιση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER ◄.
- Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη ρύθμιση Δίκτυο στο μενού Εγκατάσταση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER [◄].
- 4. Στην οθόνη Δίκτυο, επιλέξτε τη ρύθμιση Τύπος δικτύου.
- 5. Ρυθμίστε το **Τύπος δικτύου** σε **Ασύρματο**.
- Επιλέξτε Ρύθμιση δικτύου. Εμφανίζεται η οθόνη Ρύθμιση δικτύου.



- 7. Πατήστε το κόκκινο κουμπί στο τηλεχειριστήριό σας.
- 8. Πατήστε το κουμπί PBC (WPS) στο δρομολογητή σας εντός 2 λεπτών. Η συσκευή της τηλεόρασης προσλαμβάνει αυτόματα όλες τις τιμές ρύθμισης του δικτύου που χρειάζεται και συνδέεται στο δικό σας δίκτυο.
- Αφού ρυθμιστεί η σύνδεση δικτύου, πατήστε το κουμπί RETURN για να κλείσετε την οθόνη Ρύθμιση δικτύου.

Ρύθμιση δικτύου (Auto)

Τα περισσότερα ασύρματα δίκτυα διαθέτουν ένα προαιρετικό σύστημα ασφαλείας που απαιτεί συσκευές που προσπελαύνουν το δίκτυο για την αποστολή ενός κρυπτογραφημένου κώδικα ασφαλείας που ονομάζεται Κλειδί πρόσβασης ή Κλειδί ασφαλείας. Το Κλειδί ασφαλείας βασίζεται σε μια κωδική φράση, τυπικά μια λέξη ή μια σειρά γραμμάτων και αριθμών συνκεκριμένου μήκους, την οποία σας ζητείται να εισανάνετε όταν εκτελείτε τις ρυθυίσεις ασφαλείας νια το δικό σας ασύρματο δίκτυο. Αν χρησιμοποιήσετε αυτή τη μέθοδο ρύθμισης της σύνδεσης δικτύου και διαθέτετε ένα Κλειδί ασφαλείας για το δικό σας ασύρματο δίκτυο, θα χρειαστεί να εισαγάγετε την Κωδική φράση κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ρύθμισης.

Τρόπος αυτόματης ρύθμισης

Για να ρυθμίσετε αυτόματα τη σύνδεση ασύρματου δικτύου, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- 1. Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 6 στην παράγραφο "Ρύθμιση με τη χρήση PBC (WPS)" παραπάνω.
- 2. Πατήστε το κουμπί ▼ για να επιλέξετε Ρύθμ.πρωτ.Διαδικτύου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕΡ 🗗. Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ για να επιλέξετε Auto και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER ₹.
- Πατήστε το κουμπί ▲ για μετάβαση στο στοιχείο Επιλέξτε ένα δίκτυο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕR 🗗. Η λειτουργία **Δίκτυο** εκτελεί αναζήτηση για διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα. Όταν η αναζήτηση ολοκληρωθεί, προβάλλει μια λίστα των διαθέσιμων δικτύων.
- 4. Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ για επιλογή ενός δικτύου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕR 🗗.
 - 🔍 Εάν το ΑΡ έχει οριστεί στο Κρυφό (Αόρατο), πρέπει να επιλέξετε Προσθήκη δικτύου και να εισαγάγετε το σωστό Όνομα δικτύου (SSID) και Κλειδί ασφαλείας για αποκατάσταση της σύνδεσης.
- 5. Εάν εμφανιστεί το αναδυόμενο παράθυρο ΡΙΝ/Ασφαλείας, προχωρήστε στο Βήμα 6. Εάν εμφανιστεί η οθόνη Σύνδεσης δικτύου, προχωρήστε στο Βήμα 10.
- 6. Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ για να επιλέξετε PIN ή Ασφάλεια. Για τα περισσότερα οικιακά δίκτυα. θα πρέπει να επιλέξετε Security (Ασφάλεια) (για το Κλειδί ασφαλείας). Θα εμφανιστεί η οθόνη Ασφάλεια.



- 7. Στην οθόνη Ασφάλεια, εισαγάγετε την κωδική φράση του δικτύου σας.
 - 🛇 Θα έχετε τη δυνατότητα να βρείτε την κωδική φράση σε κάποια από τις οθόνες ρύθμισης που χρησιμοποιήσατε για να ρυθμίσετε το δρομολογητή ή το μόντεμ σας.

- 8. Για να εισαγάγετε την Κωδική φράση, ακολουθήστε τις παρακάτω γενικές οδηγίες:
 - Πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριό σας, για να εισαγάγετε αριθμούς.
 - Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριό σας για να μετακινηθείτε από το ένα κουμπί στο άλλο στην οθόνη Security Key (Κλειδί ασφαλείας).
 - Πατήστε το κόκκινο κουμπί για να αλλάξετε τη διαμόρφωση πεζών-κεφαλαίων ή την προβολή συμβόλων/χαρακτήρων.
 - Για να εισαγάγετε κάποιο γράμμα ή σύμβολο, μετακινηθείτε στο γράμμα ή το σύμβολο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER 🗗.
 - Για να διαγράψετε το τελευταίο γράμμα ή τον αριθμό που εισαγάγατε, πατήστε το πράσινο κουμπί στο τηλεχειριστήριό σας.
- 9. Όταν τελειώσετε, πατήστε το μπλε κουμπί στο τηλεχειριστήριό σας. Θα εμφανιστεί η οθόνη Σύνδεσης δικτύου.
- 10. Περιμένετε ωσότου εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης της σύνδεσης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕR 🗗. Εμφανίζεται και πάλι η οθόνη Ρύθμιση δικτύου.
- **11.** Πατήστε το κουμπί **RETURN** για την επιλογή της ρύθμισης Δοκιμή δικτύου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER 🗗.

Ρύθμιση δικτύου (Ad-Hoc)

Μπορείτε να συνδεθείτε σε μια φορητή συσκευή χωρίς σημείο πρόσβασης μέσω του προσαρμογέα "Samsung Wireless LAN Adapter" χρησιμοποιώντας ένα ομότιμο δίκτυο.

🖎 Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση SWL(Samsung Wireless Link) είναι ρυθμισμένη στο Απεν..

Πώς να κάνετε μια νέα σύνδεση Ad-hoc

- Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 6 στην παράγραφο "Ρύθμιση με τη χρήση PBC (WPS)". (σελ. 26)
- 2. Επιλέξτε Επιλογή δικτύου. Εμφανίζται μια λίστα με συσκευές/
- Στη λίστα συσκευών, πατήστε το μπλε κουμπί στο τηλεχειριστήριο.
 - Εμφανίζεται το μήνυμα Το υπάρχον σύστημα δικτύου ενδέχεται να έχει περιορισμένη λειτουργικότητα. Θέλετε να αλλάξετε τη σύνδεση δικτύου;.
- Εισαγάγετε το Όνομα δικτύου (SSID) και το Κλειδί ασφαλείας στη συσκευή που επιθυμείτε να συνδέσετε.

Πώς να κάνετε σύνδεση Ad-hoc με υπάρχουσα συσκευή

- Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 6 στην παράγραφο "Ρύθμιση με τη χρήση PBC (WPS)". (σελ. 26)
- Επιλέξτε Επιλογή δικτύου. Κατόπιν, εμφανίζεται η λίστα συσκευών
- 3. Επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε από τη λίστα.
- Αν ισχύει κάποιο κλειδί ασφαλείας, εισαγάγετέ το και πάλι.
 - 🖎 Αν το δίκτυο δεν λειτουργεί κανονικά, ελέγξτε ξανά τα Όνομα δικτύου (SSID) και Κλειδί ασφαλείας. Ένα εσφαλμένο Κλειδί ασφαλείας ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Ρύθμιση δικτύου (Χειροκ.)

Εάν οι άλλες μέθοδοι δεν λειτουργούν, θα χρειαστεί να εισαγάγετε χειροκίνητα τις τιμές των Ρυθμίσεων δικτύου.

Λήψη των τιμών σύνδεσης δικτύου

Για να προσλάβετε τις τιμές ρύθμισης Δικτύου στους περισσότερους υπολογιστές με λειτουργικό σύστημα Windows, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του Δικτύου που βρίσκεται στο κάτω δεξιό μέρος της οθόνης.
- 2. Στο αναδυόμενο μενού, κάντε κλικ στο Status (Κατάσ.).
- Στο παράθυρο διαλόγου που εμφανίζεται, κάντε κλικ στην καρτέλα Support (Υποστήριξη).
- 4. Στην καρτέλα Υποστήριξη, κάντε κλικ στο κουμπί Details. Εμφανίζονται οι Ρυθμίσεις δικτύου.

Τρόπος χειροκίνητης ρύθμισης

Για να εισαγάγετε χειροκίνητα τις τιμές Σύνδεσης δικτύου στην τηλεόρασή σας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 6 στην παράγραφο "Ρύθμιση με τη χρήση PBC (WPS)". (σελ. 26)
- Πατήστε το κουμπί ▼ για να επιλέξετε Ρύθμ.πρωτ.Διαδικτύου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER ➡ . Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε Χειροκ. και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER ➡.
- 3. Πατήστε το κουμπί ▼ στο τηλεχειριστήριό σας για να μπείτε στο πρώτο πεδίο καταχώρισης (Διεύθυνση IP).
- Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά για την εισαγωγή αριθμών.
- Όταν ολοκληρώσετε την καταχώριση σε κάθε πεδίο, χρησιμοποιήστε το κουμπί ► για διαδοχική μετακίνηση στο επόμενο πεδίο. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα άλλα κουμπιά με τα βέλη για μετακίνηση επάνω, κάτω και πίσω.
- 6. Ρυθμίστε τις επιλογές Διεύθυνση IP, Μάσκα υποδικτύου και Πύλη.
- 7. Πατήστε το κουμπί Δ ή ▼ για μετάβαση στη ρύθμιση DNS.
- Πατήστε το κουμπί ▼ στο τηλεχειριστήριό σας για να μπείτε στο πρώτο πεδίο καταχώρισης DNS. Εισαγάγετε τους αριθμούς όπως παραπάνω.
- Όταν τελειώσετε, πατήστε το κουμπί ▲ για μετάβαση στο στοιχείο Επιλέξτε ένα δίκτυο. Επιλέξτε το δικό σας δίκτυο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕR ◄.
- Μεταβείτε στο Βήμα 4 στην παράγραφο "Τρόπος αυτόματης ρύθμισης" (σελ. 26) και ακολουθήστε τις οδηγίες από εκείνο το σημείο και στο εξής.

Ρύθμιση δικτύου SWL (Samsung Wireless Link)

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να συνδέετε μια συσκευή Samsung που υποστηρίζει το PBC (WPS) στην τηλεόρασή σας. Μπορείτε να συνδέσετε συσκευές στην τηλεόραση, ακόμα κι αν δεν έχει συνδεθεί δρομολογητής στην τηλεόραση.

Εάν ένας Προσαρμογέας ασύρματου δικτύου Lan της Samsung συνδεθεί στη θύρα USB 2, το δίκτυο ενδέχεται να μην λειτουργεί φυσιολογικά. Σας συνιστούμε να το συνδέσετε στη θύρα USB 1 (HDD).

Υποστηρίζονται μόνον οι δρομολογητές που χρησιμοποιούν τη ζώνη συχνοτήτων των 2,4 Ghz. Οι δρομολογητές που χρησιμοποιούν τη ζώνη συχνοτήτων των 5 Ghz δεν υποστηρίζονται.

Σύνδεση SWL

Μπορείτε να συνδέσετε απευθείας μια συσκευή που υποστηρίζει το PBC (WPS) στην τηλεόρασή σας.

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση SWL(Samsung Wireless Link) είναι ρυθμισμένη στο Ενεργ..

Τρόπος σύνδεσης του Samsung wireless link

Για τις διαδικασίας αποκατάστασης μιας σύνδεσης, ανατρέξτε στα παρακάτω:

- Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 5 στην παράγραφο "Ρύθμιση με τη χρήση PBC (WPS)". (σελ. 26)
- Επιλέξτε το Samsung Wireless Link χρησιμοποιώντας το κουμπί ▼ και πατήστε το κουμπί ENTER अ για να το ανάψετε.
- 3. Επιλέξτε **Σύνδεση SWL** χρησιμοποιώντας το κουμπί **▼** και πατήστε το κουμπί ENTER **-**.
- Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Πατήστε το κουμπί PBC στη συσκευή που υποστηρίζει το κουμπί PBC για να συνδεθείτε εντός 120 δευτερολέπτων", πατήστε το κουμπί PBC της συσκευής για σύνδεση.
 - Πα περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο ρύθμισης του ασύρματου δικτύου της συσκευής που πρόκειται να συνδεθεί.
- Εάν η συσκευή είναι συνδεδεμένη σωστά στην τηλεόραση μετά από την έναρξη της μέτρησης στο πλαίσιο μηνύματος, τότε το πλαίσιο μηνύματος θα εξαφανιστεί αυτόματα.
 - Σάν η σύνδεση αποτύχει, επιχειρήστε και πάλι μετά από 2 λεπτά

Εάν η τηλεόρασή σας δεν κατορθώσει να συνδεθεί στο Διαδίκτυο

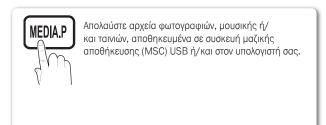
Η τηλεόρασή σας ενδέχεται να μην έχει τη δυνατότητα να συνδεθεί στο Διαδίκτυο, επειδή ο πάροχος υπηρεσιών διαδικτύου που χρησιμοποιείτε έχει εγγράψει μονίμως τη διεύθυνση ΜΑC (έναν μοναδικό αριθμό αναγνώρισης) του υπολογιστή ή του μόντεμ σας, η οποία στη συνέχεια ταυτοποιείται κάθε φορά που συνδέεστε στο Διαδίκτυο, προκειμένου να αποτραπεί η μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση. Καθώς η τηλεόρασή σας διαθέτει διαφορετική διεύθυνση ΜΑC, ο πάροχος υπηρεσιών που χρησιμοποιείτε δεν μπορεί να ταυτοποιήσει τη διεύθυνση ΜΑC και η τηλεόρασή σας δεν μπορεί να συνδεθεί.

Για επιλύσετε αυτό το πρόβλημα, ρωτήστε την υπηρεσία Διαδικτύου σχετικά με τη διαδικασία σύνδεσης στο Διαδίκτυο άλλων συσκευών, διαφορετικών από τον υπολογιστή σας (όπως η τηλεόραση).

Αν ο πάροχος υπηρεσιών Διαδικτύου που χρησιμοποιείτε απαιτεί αναγνωριστικό ή κωδικό πρόσβασης για σύνδεση στο Διαδίκτυο, η τηλεόρασή σας ενδέχεται να μην έχει τη δυνατότητα σύνδεσης στο Διαδίκτυο. Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να εισαγάγετε το δικό σας αναγνωριστικό ID ή κωδικό πρόσβασης όταν συνδέεστε στο Διαδίκτυο.

Η σύνδεση Διαδικτύου ενδέχεται να αποτύχει, λόγω προβλήματος με το τείχος προστασίας. Σε αυτήν την περίπτωση, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου που χρησιμοποιείτε. Εάν δεν μπορείτε να συνδεθείτε στο Διαδίκτυο, ακόμα και αν έχετε τηρήσει τις οδηγίες που λάβατε από τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τη Samsung Electronics.

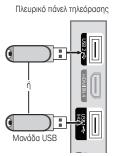
Media Plav





Σύνδεση συσκευής USB

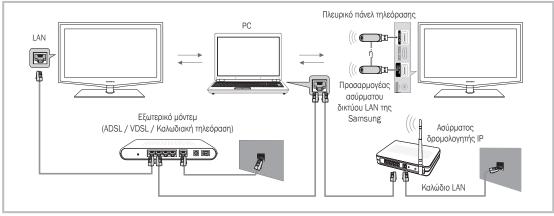
- 1. Ανάψτε την τηλεόραση.
- 2. Συνδέστε μια συσκευή USB που περιέχει αρχεία φωτογραφίας, μουσικής και/ή ταινιών στην υποδοχή USB 1 (HDD) ή USB 2 που υπάρχει στο πλάι της τηλεόρασης.
- 3. Όταν συνδεθεί στην τηλεόραση κάποια συσκευή USB, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο. Στη συνέχεια, μπορείτε να επιλέξετε το Media Play.



Σύνδεση σε υπολογιστή μέσω δικτύου

Μπορείτε να αναπαράγετε στην τηλεόραση εικόνες, μουσική και βίντεο που έχουν αποθηκευτεί στον υπολογιστή σας, μέσω σύνδεσης δικτύου στον τρόπο λειτουρνίας Media Play.

🥯 Αν χρησιμοποιείτε το **Media Play** μέσα από αποθηκευμένο αρχείο στον υπολογιστή σας, θα πρέπει να κάνετε λήψη του "PC Share Manager" και το εγχειρίδιο χρήσης "www.samsung.com".



- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση των παραμέτρων του δικτύου σας, ανατρέξτε στην ενότητα "Σύνδεση του δικτύου".
 - Συνιστάται ο εντοπισμός της τηλεόρασης και του υπολογιστή στο ίδιο υποδίκτυο. Τα πρώτα 3 μέρη της διεύθυνσης υποδικτύου της τηλεόρασης και οι διευθύνσεις ΙΡ του υπολογιστή θα πρέπει να είναι όμοια και μόνον το τελευταίο μέρος (η διεύθυνση κεντρικού υπολογιστή) πρέπει να αλλαχθεί. (π.χ. Διεύθυνση ΙΡ: 123.456.789.**)
- 2. Χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο LAN, συνδέστε το εξωτερικό μόντεμ και τον υπολογιστή στον οποίο θα εγκατασταθεί το πρόγραμμα Samsung PC Share Manager.
 - Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόραση απευθείας στον υπολογιστή, χωρίς να τη συνδέσετε μέσω συσκευής διαμοιραστή (δρομολογητή).

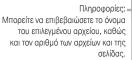
Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

- 🕯 Λειτουργίες που δεν υποστηρίζονται κατά τη σύνδεση σε υπολογιστή μέσω δικτύου:
 - Οι λειτουργίες Μουσ. υπόκρουση και Ρύθμιση μουσικής υπόκρουσης.
 - Η ταξινόμηση αρχείων με βάση την προτίμηση στους φακέλους Φωτογραφίες, Μουσική και Κινημ. ταινία.
 - Οι λειτουργίες των κουμπιών < (REW) ή 🕪 (FF) κατά την αναπαραγωγή μιας ταινίας.
- 🖎 Δεν υποστηρίζονται τα αρχεία Divx DRM, ο πολυκαναλικός ήχος και οι ενσωματωμένοι υπότιτλοι.
- 🖎 Στον υπολογιστή, το πρόγραμμα Samsung PC Share manager θα πρέπει να γίνεται αποδεκτό μέσω του προγράμματος τείχους προστασίας.
- ύταν χρησιμοποιείτε τον τρόπο λειτουργίας **Media Play** μέσω σύνδεσης δικτύου, ανάλογα με τις λειτουργίες του παρεχομένου διακομιστή:
 - Ενδέχεται να διαφέρει η μέθοδος ταξινόμησης.
 - Ενδέχεται να μην υποστηρίζεται η λειτουργία αναζήτησης σκηνής.
 - Ενδέχεται να μην υποστηρίζεται η λειτουργία Συνεχώς, που συνεχίζει την αναπαραγωγή ενός βίντεο.
 - Η λειτουργία Συνεχώς δεν υποστηρίζει πολλαπλούς χρήστες. (Θα αποθηκεύσει στη μνήμη μόνο το σημείο όπου σταμάτησε την αναπαραγωγή ο πιο πρόσφατος χρήστης).
 - Ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη η λειτουργία 🖪 (REW), 🕞 (FF) ή 🔳 (Παύση), ανάλογα με τις πληροφορίες περιεχομένου.
- Δν παρουσιαστεί πρόβλημα με διακοπές σε κάποιο αρχείο κατά την αναπαραγωγή βίντεο μέσω ασύρματου δικτύου, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε ένα ενσύρματο δίκτυο.
- 🕲 Ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά με αρχεία πολυμέσων για τα οποία δεν υπάρχει άδεια χρήσης.
- 🥯 Κατάλογος στοιχείων που πρέπει να γνωρίζετε, πριν από τη χρήση του **Media Play**
 - Δεν υποστηρίζεται το MTP (Media Transfer Protocol Πρωτόκολλο Μεταφοράς Μέσων).
 - Το σύστημα αρχείων υποστηρίζει FAT16, FAT32 και NTFS.
 - Κάποιοι τύποι ψηφιακής κάμερας USB και συσκευών ήχου ενδέχεται να μην είναι συμβατοί με αυτήν την τηλεόραση.
 - Το Media Play υποστηρίζει μόνον τις συσκευές USB κατηγορίας μαζικής αποθήκευσης (MSC). Οι συσκευές της κατηγορίας
 MSC προορίζονται μόνο για μαζική μεταφορά δεδομένων. Παραδείγματα συσκευών MSC είναι οι μονάδες Thumb, οι συσκευές
 ανάγνωσης καρτών Flash και τα USB HDD (τα USB HUB δεν υποστηρίζονται). Οι συσκευές θα πρέπει να συνδέονται απευθείας
 στη θύρα σύνδεσης USB της τηλεόρασης.
 - Προτού συνδέσετε τη συσκευή στην τηλεόραση, δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων σας για να αποτρέψετε την καταστροφή ή την απώλεια των δεδομένων. Η εταιρεία SAMSUNG δεν φέρει καμία ευθύνη για την καταστροφή αρχείων δεδομένων ή την απώλεια δεδομένων.
 - Συνδέστε ένα USB HDD στην ειδική θύρα USB1 (HDD).
 - Μην αποσυνδέετε τη συσκευή USB όσο φορτώνει.
 - Οι συσκευές MSC υποστηρίζουν αρχεία MP3 και JPEG, ενώ οι συσκευές PTP υποστηρίζουν μόνον αρχεία JPEG.
 - Όσο υψηλότερη είναι η ανάλυση της εικόνας, τόσο περισσότερος χρόνος χρειάζεται για να εμφανιστεί στην οθόνη.
 - Η μένιστη ανάλυση JPEG που υποστηρίζεται είναι 15360X8640 pixel.
 - Για τα αρχεία που δεν υποστηρίζονται ή είναι αλλοιωμένα, εμφανίζεται το μήνυμα "Το φορμά του αρχείου δεν υποστηρίζεται".
 - Αν τα αρχεία έχουν ταξινομηθεί σύμφωνα με το Basic View, μπορούν να προβάλλονται έως 1000 αρχεία σε κάθε φάκελο.
 - Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων MP3 με προστασία πνευματικών δικαιωμάτων (DRM), τα οποία έχουν ληφθεί από τοποθεσίες που απαιτούν πληρωμή. Η ψηφιακή διαχείριση πνευματικών δικαιωμάτων (DRM) είναι μια τεχνολογία που επιτρέπει τη δημιουργία, τη διανομή και τη διαχείριση περιεχομένου με έναν ενιαίο και ολοκληρωμένο τρόπο, συμπεριλαμβανομένης της προστασίας των δικαιωμάτων και συμφερόντων των παρόχων περιεχομένου, της αποτροπής της παράνομης αντιγραφής περιεχομένου, καθώς και της διαχείρισης των χρεώσεων και των εξοφλήσεων.
 - Εάν υπάρχουν περισσότερες από 2 PTP συσκευές συνδεδεμένες, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μία μόνο συσκευή τη φορά.
 - Εάν υπάρχουν περισσότερες από δύο συσκευές MSC συνδεδεμένες, ορισμένες από αυτές ενδέχεται να μην αναγνωριστούν.
 Εάν κάποια συσκευή USB απαιτεί περισσότερο ρεύμα (περισσότερα από 500 mA ή 5 V), ενδέχεται να μην υποστηρίζεται.
 - Αν εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό μήνυμα υπερφόρτισης κατά τη σύνδεση ή τη χρήση μιας συσκευής USB, η συσκευή ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται ή να δυσλειτουργεί.
 - Αν δεν υπάρξει καμία είσοδος σήματος στην τηλεόραση κατά τη διάρκεια του χρόνου που έχει ρυθμιστεί στο **Χρόνος αυτόμ.** προστ., θα εκτελεστεί η προφύλαξη οθόνης.
 - Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ορισμένων εξωτερικών μονάδων σκληρού δίσκου ενδέχεται να ενεργοποιηθεί αυτόματα όταν συνδεθεί στην τηλεόραση.
 - Αν χρησιμοποιείται ένα καλώδιο προέκτασης USB, ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται η συσκευή USB ή ενδέχεται να μην είναι δυνατή η ανάγνωση των αρχείων στη συσκευή.
 - Αν κάποια συσκευή USB που έχει συνδεθεί στην τηλεόραση δεν αναγνωρίζεται, η λίστα των αρχείων της συσκευής έχει αλλοιωθεί ή κάποιο αρχείο στη λίστα δεν αναπαράγεται, συνδέστε τη συσκευή USB στον υπολογιστή, εκτελέστε διαμόρφωση της συσκευής και ελέγξτε τη σύνδεση.
 - Αν κάποιο αρχείο που έχει διαγραφεί από τον υπολογιστή εξακολουθεί να εμφανίζεται όταν εκτελείται το Media Play, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία "Άδειασμα του κάδου ανακύκλωσης" στον υπολογιστή για να διαγράψετε μόνιμα το αρχείο.

Προβολή στην οθόνη

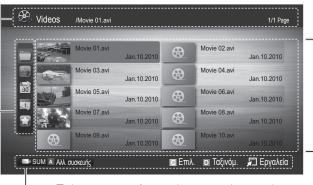
Μετακινηθείτε στο επιθυμητό αρχείο χρησιμοποιώντας τα κουμπιά επάνω/κάτω/δεξιά/αριστερά και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER** 🗗 ή 🕨 (Αναπαραγωγή). Το αρχείο αναπαράγεται.

🕯 Υποστηρίζονται τα **Λειτ/γία συσκευής** και **Λειτ/γία περιεχομένου** στην κεντρική σελίδα του **Media Play**.



Τμήμα λίστας ταξινόμησης: Εμφανίζει το πρότυπο ταξινόμησης.

Το πρότυπο ταξινόμησης διαφέρει, ανάλογα με το περιεχόμενο.



Τμήμα λίστας αρχείων: Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τα αρχεία και τις ομάδες που είναι ταξινομημένα κατά κάθε κατηγορία.

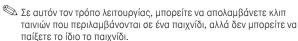
- Κόκκινο (Αλλ. συσκευής): Επιλογή μιας συνδεδεμένης συσκευής.
- 🖪 Πράσινο (Προτίμηση): Ρύθμιση της προτίμησης αρχείου. (δεν υποστηρίζεται σε Βασική προβολή)
- 🖸 Κίτρινο (Επιλ.): Επιλογή πολλαπλών αρχείων από τη λίστα αρχείων. Τα επιλεγμένα αρχεία επισημαίνονται με ένα σύμβολο.
- Μπλε (Ταξινόμ.): Επιλογή της λίστας ταξινόμησης.
- **Εργαλεία**: Προβολή του μενού επιλογών.

🖎 Χρησιμοποιώντας το κουμπί 🕶 ή 📂, μπορείτε να μετακινηθείτε στην προηγούμενη ή στην επόμενη σελίδα της λίστας αρχείων.

Βίντεο

Αναπαραγωγή βίντεο

- Πατήστε το κουμπί ◄ ή ► για να επιλέξετε Βίντεο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER अ στο μενού Media Play.
- 2. Πατήστε το κουμπί ◄/►/▲/▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο στη λίστα αρχείων.
- 3. Πατήστε το κουμπί ENTER 🗗 ή το κουμπί ▶ (Αναπαραγωγή).
 - Το επιλεγμένο αρχείο και ο χρόνος αναπαραγωγής του προβάλλονται στο επάνω μέρος της οθόνης.
 - Αν οι πληροφορίες σχετικά με τη διάρκεια του βίντεο είναι άγνωστες, ο χρόνος αναπαραγωγής και η γραμμή προόδου δεν εμφανίζονται.
 - Κατά την αναπαραγωγή βίντεο, μπορείτε να κάνετε αναζήτηση χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ◀ και ▶.



Μορφές υποτίτλων που υποστηρίζονται

Όνομα	Κατάληξη αρχείου	Μορφή
MPEG-4 με κείμενο βασισμένο στο χρόνο	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	βασισμένο σε συμβολοσειρά
SubViewer	.sub	βασισμένο σε συμβολοσειρά
Micro DVD	.sub ή .txt	βασισμένο σε συμβολοσειρά



Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

• Μορφές βίντεο που υποστηρίζονται

Κατάληξη αρχείου	Κοντέινερ	Codec βίντεο	Ανάλυση	Ρυθμός καρέ (fps)	Ρυθμός μετάδοσης bit (Mbsp)	Codec ήχου
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
*.mp4		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
+ 245	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
*.3gp		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
^.VIO		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.trp		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Άλλοι περιορισμοί

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν υπάρχουν προβλήματα με το περιεχόμενο κάποιου codec, το codec δεν θα υποστηρίζεται.
- Αν οι πληροφορίες κάποιου κοντέινερ είναι εσφαλμένες και το αρχείο είναι λανθασμένο, δεν θα είναι δυνατή η σωστή αναπαραγωγή του κοντέινερ.
- Ο ήχος ή το βίντεο ενδέχεται να μη λειτουργούν αν το περιεχόμενο έχει έναν τυπικό ρυθμό μετάδοσης bit/καρέ που υπερβαίνει το συμβατό ρυθμό καρέ/δευτερόλεπτο που αναγράφεται στον παραπάνω πίνακα.
- Αν ο πίνακας ευρετηρίου είναι λανθασμένος, δεν υποστηρίζεται η λειτουργία αναζήτησης (Μετάβαση).

Αποκωδικοποιητής βίντεο	Αποκωδικοποιητής ήχου
 Υποστηρίζει έως Η.264, Level 4.1 Δεν υποστηρίζονται Η.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 και AVCHD. XVID, MPEG4 SP, ASP: Παρακάτω 1280 x 7 20: 60 καρέ μέγ. Επάνω 1280 x 7 20: 30 καρέ μέγ. Δεν υποστηρίζεται επίπεδο υψηλότερο από GMC 2. Δεν υποστηρίζεται Η.263. Υποστηρίζεται μόνον η μορφή Samsung Techwin MJEPG. 	Υποστηρίζεται έως WMA 7, 8, 9, STD Το WMA 9 PRO δεν υποστηρίζει πολυκαναλικό ήχο που να υπερβαίνει τα 2 κανάλια ή ήχο χωρίς απώλειες. Δεν υποστηρίζεται ο ρυθμός δειγματοληψίας WMA μονοφωνικός 22050 Hz.

Συνέχιση αναπαραγωγής ταινίας (συνέχιση αναπαραγωγής)

Αν διακόψετε την αναπαραγωγή κάποιου εγγεγραμμένου τηλεοπτικού βίντεο, η αναπαραγωγή του μπορεί να συνεχιστεί αργότερα από το σημείο όπου διακόπηκε.

- 1. Επιλέξτε το αρχείο ταινίας στο οποίο θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία συνεχούς αναπαραγωγής, πατώντας το κουμπί ◀ ή ▶ για να το επιλέξετε από το τμήμα λίστας αρχείων.
- 2. Πατήστε το κουμπί 🕨 (Αναπαραγωγή) / ENTER 🗗.
- 3. Επιλέξτε Συνεχώς (συνέχιση αναπαραγωγής) πατώντας το μπλε κουμπί. Η ταινία θα αρχίσει να αναπαράγεται από το σημείο όπου είχε διακοπεί η αναπαραγωγή της.
 - 🔍 Το μπλε κουμπί είναι διαθέσιμο όταν συνεχίζεται η αναπαραγωγή.
 - Εάν ρυθμίσετε τη λειτουργία Βοήθεια συνεχ. αναπαρ. στο Ενεργ. από το μενού Ρυθμίσεις, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μήνυμα κατά την αναπαραγωγή κάποιου αρχείου ταινίας.



Μουσική

Αναπαραγωγή μουσικής

- Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε Μουσική και, στη συνέχεια. πατήστε το κουμπί ENTER 🗗 στο μενού Media Play.
- Πατήστε το κουμπί </ \ ✓ \ ✓ για να επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο από τη λίστα αρχείων.
- 3. Πατήστε το κουμπί ENTER 🗗 ή το κουμπί 🕨 (Αναπαραγωγή).
 - Κατά την αναπαραγωγή μουσικής, μπορείτε να κάνετε αναζήτηση χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ◄ και ▶.
 - Τα κουμπιά 🕶 (REW) και 🕪 (FF) δεν λειτουργούν κατά την αναπαραγωγή.
- 🥯 Προβάλλονται μόνο αρχεία με κατάληξη ονόματος MP3 και PCM. Οι υπόλοιπες καταλήξεις αρχείου δεν προβάλλονται, ακόμη και αν τα αρχεία είναι αποθηκευμένα στην ίδια συσκευή USB.
- 🕯 Αν κατά την αναπαραγωγή αρχείων MP3 ο ήχος είναι παράξενος, ρυθμίστε το Ισοσταθμιστής στο μενού Ήχος. (Αν κάποιο αρχείο ΜΡ3 έχει υποστεί υπερβολική μετατόνιση, ενδέχεται να δημιουργηθεί πρόβλημα στον ήχο).



Φωτογραφίες

Προβολή φωτογραφίας (ή παρουσίασης)

- Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε Φωτογραφίες και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER 🗗 στο μενού Media Play.
- 2. Πατήστε το κουμπί ◄/►/▲/▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο από τη λίστα αρχείων.
- 3. Πατήστε το κουμπί ENTER 🗗 ή το κουμπί 🕨 (Αναπαραγωγή).
 - Κατά την προβολή μιας λίστας φωτογραφιών, πατήστε το κουμπί (Αναπαραγωγή) / ENTER 🗗 στο τηλεχειριστήριο για έναρξη μιας παρουσίασης.
 - Όλα τα αρχεία στο τμήμα λίστας αρχείων θα χρησιμοποιηθούν για την
 - Κατά την παρουσίαση, τα αρχεία προβάλλονται με τη σειρά αρχίζοντας από αυτό που προβάλλεται εκείνη τη στιγμή.
- 🥯 Μπορεί να γίνει αυτόματη αναπαραγωγή αρχείων μουσικής κατά την παρουσίαση φωτογραφιών, αν το Μουσ. υπόκρουση ρυθμιστεί σε Ενεργ..
- 🥯 Η **Λειτουργία BGM** δεν μπορεί να αλλαχθεί, ωσότου ολοκληρωθεί η φόρτωση του BGM.



Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Αναπαραγωγή πολλαπλών αρχείων

Αναπαραγωγή των επιλεγμένων αρχείων βίντεο / μουσικής / φωτογραφίας

- Πατήστε το κίτρινο κουμπί στη λίστα αρχείων για να επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο.
- 2. Για να επιλέξετε πολλαπλά αρχεία, επαναλάβετε την παραπάνω ενέργεια.

🖎 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η ένδειξη εμφανίζεται στα αριστερά των επιλεγμένων αρχείων.
- Για να ακυρώσετε την επιλογή κάποιου αρχείου, πατήστε και πάλι το κίτρινο κουμπί.
- Για να αποεπιλέξετε όλα τα επιλεγμένα αρχεία, πατήστε το κουμπί TOOLS και επιλέξτε Ακύρωση επιλογής όλων.
- 3. Πατήστε το κουμπί TOOLS και επιλέξτε Αναπ. επιλ. περιεχομένων.

Αναπαραγωγή της ομάδας αρχείων βίντεο / μουσικής / φωτογραφίας

- Ενώ προβάλλεται κάποια λίστα αρχείων, μετακινηθείτε σε οποιοδήποτε αρχείο στην επιθυμητή ομάδα.
- 2. Πατήστε το κουμπί TOOLS και επιλέξτε Αναπ. τρέχ. ομ..



Jan.10.2010

Jan.10.2010

Jan.10.2010

Λειτουργία αναπαραγωγής πρόσθετων μέσων

Ταξινόμηση της λίστας αρχείων

Πατήστε το μπλε κουμπί στον κατάλογο αρχείων για να ταξινομήσετε τα αρχεία.

	Κατηγορία	Λειτουργίες	Βίντεο	Μουσική	Φωτογραφίες
	Βασική προβολή	Δείχνει ολόκληρο φάκελο. Μπορείτε να προβάλλετε τη φωτογραφία επιλέγοντας το φάκελο.	/	1	1
A_Z	Τίτλος	Ταξνομεί και προβάλλει τον τίπλο αρχείων με τη σειρά συμβόλων/αριθμητική/αλφαβητική/ ειδική σειρά.	1	1	1
	Προτίμηση	Ταξινομεί και προβάλλει το αρχείο ανά προτίμηση. Μπορείτε να αλλάξετε τις προτιμήσεις αρχείων στην ενότητα του καταλόγου αρχείων, χρησιμοποιώντας το πράσινο κουμπί	1	1	/
30	Τελευταία ημερομηνία	Ταξινομεί και προβάλλει αρχεία σύμφωνα με την τελευταία ημερομηνία.	1		1
10	Αρχική ημερομηνία	Ταξινομεί και προβάλλει αρχεία σύμφωνα με την αρχική ημερομηνία.	✓		✓
1	Καλλιτ.	Ταξινομεί τα αρχεία μουσικής κατά καλλιτέχνη, με αλφαβητική σειρά		1	
4	Άλμπουμ	Ταξινομεί τα αρχεία μουσικής κατά άλμπουμ, με αλφαβητική σειρά.		1	
(*)	Είδος	Ταξινομεί τα αρχεία μουσικής σύμφωνα με το είδος.		1	
*	Διάθεση	Ταξινομεί τα αρχεία μουσικής σύμφωνα με τη διάθεση. Μπορείτε να αλλάξετε τις πληροφορίες διάθεσης των αρχείων μουσικής.		1	
7	Κατά μήνα	Ταξινομεί και προβάλλει τα αρχεία φωτογραφιών κατά μήνα. Η ταξινόμηση γίνεται μόνο κατά μήνα (από Ιανουάριο έως Δεκέμβριο), ανεξάρτητα από το έτος.			/

Μενού επιλογών βίντεο/μουσικής/φωτογραφιών

Κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου, πατήστε το κουμπί TOOLS.

Κατηγορία	Λειτουργίες	Βίντεο	Μουσική	Φωτογραφίες
Τίτλος	Μπορείτε να μετακινήσετε απευθείας το άλλο αρχείο.	✓		
Λειτ. επανάληψης	Μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία ταινιών επανειλημμένα.	1	1	
Μέγεθος εικόνας (Λειτουργία1 / Λειτουργία2 / Αρχική ρύθμιση)	Μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος της εικόνας, σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.	√		
Ρύθμιση εικόνας	Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της εικόνας. (σελ. 13, 14, 15, 16)	/		1
Ρύθμιση ήχου	Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις του ήχου. (σ. 16, 17)	1	1	1
Ρύθμιση υποτίτλων	Μπορείτε να αναπαράγετε ένα αρχείο βίντεο με υποτίτλους. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο αν το αρχείο υποτίτλων έχει το ίδιο όνομα αρχείου με το αρχείο βίντεο.	1		
Ήχος	Μπορείτε να απολαύσετε βίντεο σε κάποια από τις γλώσσες που υποστηρίζονται. Η λειτουργία ενεργοποιείται μόνον όταν γίνεται αναπαραγωγή αρχείων τύπου ροής σήματος, τα οποία υποστηρίζουν πολλαπλές μορφές αρχείων ήχου.	1		
Διακοπή παρουσίασης/ Έναρξη παρουσίασης	Μπορείτε να ξεκινήσετε ή να σταματήσετε μια παρουσίαση.			1
Ταχύτ. προβολής	Μπορείτε να επιλέξετε την ταχύτητα της παρουσίασης κατά τη διάρκεια της παρουσίασης.			1
Εφέ προβολής διαφανειών	Μπορείτε να κάνετε διάφορες ρυθμίσεις του εφέ προβολής διαφανειών.			1
Μουσ. υπόκρουση	Μπορείτε να ρυθμίαετε και να επιλέξετε τη μουσική υπόκρουση για την παρακολούθηση μιας παρουσίασης.			1
Ζουμ	Μπορείτε να μεγεθύνετε εικόνες σε τρόπο λειτουργίας πλήρους οθόνης.			1
Περιστροφή	Μπορείτε να περιστρέψετε εικόνες σε τρόπο λειτουργίας πλήρους οθόνης.			1
Φόντο αρχ. σελ.	Μπορείτε να μετακινήσετε το αρχείο στην επιφάνεια εργασίας του Media Play.			1
Πληροφορίες	Μπορείτε να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το αρχείο που αναπαράγεται.	1	1	1

Ρυθμίσεις

Χρήση του μενού ρυθμίσεων

- **Βοήθεια συνεχ. αναπαρ. (συνέχιση αναπαραγωγής) (Βοήθεια ενεργοποίησης/απενεργοποίησης συνεχούς αναπαραγωγής):** Επιλέξτε το για να εμφανίζεται το αναδυόμενο μήνυμα βοήθειας για τη συνέχιση της αναπαραγωγής κάποιας ταινίας.
- Λήψη κωδικού εγγραφής DivX® VOD: Υποδεικνύει τον εγκεκριμένο κωδικό εγγραφής για την τηλεόραση. Εάν συνδεθείτε στη διαδικτυακή τοποθεσία DivX και καταχωρίσετε τον κωδικό εγγραφής μαζί με έναν προσωπικό λογαριασμό, θα αποκτήσετε τη δυνατότητα λήψης του αρχείου εγγραφής VOD. Η εγγραφή ολοκληρώνεται με την εκτέλεση της αναπαραγωγής της εγγραφής VOD μέσω του Media Play.
 - 🔊 Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το DivX® VOD, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.DivX.com.
- Λήψη κωδικού απενεργοποίησης DivX® VOD: Εάν δεν έχει γίνει εγγραφή του DivX® VOD, θα εμφανιστεί ο κωδικός απενεργοποίησης της εγγραφής. Εάν εκτελέσετε αυτήν τη λειτουργία με το DivX® VOD καταχωρισμένο, η τρέχουσα εγγραφή DivX® VOD θα απενεργοποιηθεί.
- Πληροφορίες: Επιλέξτε το για προβολή των πληροφοριών της συνδεδεμένης συσκευής.

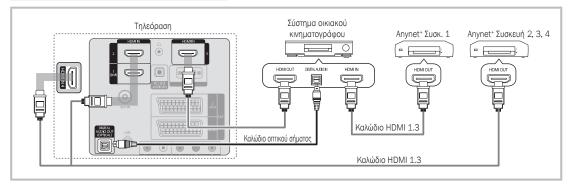
Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Anynet⁺

Τι είναι το Anynet⁺; TOOLS 📶

Το Anynet* είναι μια λειτουργία που σας επιτρέπει να ελέγχετε όλες τις συνδεδεμένες συσκευές Samsung που υποστηρίζουν Anynet* με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης Samsung. Το σύστημα Anynet* μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με συσκευές Samsung που διαθέτουν τη δυνατότητα Anynet*. Για να βεβαιωθείτε ότι μια συσκευή Samsung διαθέτει αυτή τη δυνατότητα, ελέγξτε αν έχει το λογότυπο Anynet*.

Για σύνδεση με σύστημα οικιακού κινηματογράφου



- Συνδέστε την υποδοχή HDMI IN (1(DVI), 2, 3 ή 4) της τηλεόρασης και την υποδοχή HDMI OUT της αντίστοιχης συσκευής Anynet*
 χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI.
- 2. Συνδέστε την υποδοχή HDMI IN του συστήματος οικιακού κινηματογράφου και την υποδοχή HDMI OUT της αντίστοιχης συσκευής Anynet* χρησιμοποιώντας το καλώδιο HDMI.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Συνδέστε ένα οπτικό καλώδιο ανάμεσα στην υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) της τηλεόρασης και την υποδοχή Ψηφιακής εισόδου ήχου του συστήματος οικιακού κινηματογράφου.
- Αν ακολουθήσετε την παραπάνω σύνδεση, η οπτική υποδοχή θα παράγει ήχο μόνο 2 καναλιών. Θα ακούτε ήχο μόνο από το εμπρός αριστερό και δεξί ηχείο, καθώς και το υπογούφερ, του συστήματος οικιακού κινηματογράφου. Εάν θέλετε να ακούτε ήχο 5.1 καναλιών, συνδέστε την υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) της συσκευής αναπαραγωγής DVD ή του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης (δηλαδή συσκευή Anynet 1 ή 2) απευθείας με τον ενισχυτή ή με το σύστημα οικιακού κινηματογράφου και όχι με την τηλεόραση.
- Συνδέστε μόνο ένα σύστημα οικιακού κινηματογράφου.
- Μπορείτε να συνδέσετε κάποια συσκευή Anynet*, χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI. Ορισμένα καλώδια HDMI πιθανόν να μην υποστηρίζουν τις λειτουργίες Anynet*.
- Το Anynet* λειτουργεί όταν η συσκευή ΑV που υποστηρίζει Anynet* βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής ή είναι ενεργοποιημένη.
- Το Anynet* υποστηρίζει συνολικά έως και 12 συσκευές ΑV. Σημειώστε ότι μπορείτε να συνδέσετε έως και 3 συσκευές του ίδιου τύπου.

Μενού Anynet+

Το μενού Anynet⁺ αλλάζει, ανάλογα με τον τύπο και την κατάσταση των συσκευών Anynet⁺ που είναι συνδεδεμένες στην τηλεόραση.

Μενού Anynet⁺	Περιγραφή
Δείτε τηλεόραση	Ο τρόπος λειτουργίας Anynet* αλλάζει σε μετάδοση τηλεόρασης.
Λίστα συσκευών	Προβάλλει τη λίστα συσκευών Anynet*.
Εγγραφή: (*συσκευή εγγραφής)	Αρχίζει αμέσως την εγγραφή, με χρήση της συσκευής εγγραφής. (Διαθέσιμο μόνο για τις συσκευές που υποστηρίζουν λειτουργία εγγραφής).
(όνομα_συσκευής) ΜΕΝU	Εμφανίζει τα μενού της συνδεδεμένης συσκευής, π.χ. αν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή εγγραφής DVD, εμφανίζεται το μενού δίσκου της συσκευής εγγραφής DVD.
(όνομα_συσκευής) INFO	Εμφανίζει το μενού αναπαραγωγής της συνδεδεμένης συσκευής, π.χ. αν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή εγγραφής DVD, εμφανίζεται το μενού αναπαραγωγής της συσκευής εγγραφής DVD.
Διακοπή εγγραφής: (*συσκευή εγγραφής)	Διακόπτει την εγγραφή.
Δέκτης	Ο ήχος αναπαράγεται μέσω του δέκτη.

Εάν είναι συνδεδεμένες περισσότερες από μία συσκευές εγγραφής, εμφανίζονται ως (*συσκευή εγγραφής) και αν είναι συνδεδεμένη μόνο μία συσκευή εγγραφής, αυτή εμφανίζεται ως (*όνομα_συσκευής).

Εγκατάσταση του Anynet⁺

Ρύθμιση

(Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση) Anynet* (HDMI-CEC): Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Anynet*, το Anynet* (HDMI-CEC) πρέπει να ρυθμιστεί σε On.

Εάν απενεργοποιηθεί η λειτουργία Anynet* (HDMI-CEC), όλες οι λειτουργίες που σχετίζονται με το Anynet* απενεργοποιούνται.

Αυτόματη απενεργοποίηση (Nai / 'Οχι): Αυτόματη απενεργοποίηση μιας συσκευής Anynet+ όταν σβήσει η τηλεόραση.

🖎 Η ενεργή πηγή της τηλεόρασης πρέπει να έχει ρυθμιστεί σε TV για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Anynet*.

🕯 Ακόμα κι εάν μια εξωτερική συσκευή εξακολουθεί να κάνει εγγραφή, ενδέχεται να απενεργοποιηθεί.

Eναλλαγή μεταξύ συσκευών Anynet+

- 1. Εμφανίζεται μια λίστα των συσκευών Anynet* που είναι συνδεδεμένες στην τηλεόραση.
 - 🖎 Αν δεν μπορείτε να εντοπίσετε τη συσκευή που θέλετε, πατήστε το κόκκινο κουμπί για να ανανεωθεί η λίστα.
- 2. Επιλέξτε μια συσκευή και πατήστε το κουμπί ΕΝΤΕΡ 🖃. Μπορείτε να μεταβείτε στην επιλεγμένη συσκευή.
 - 🖎 Πρέπει να ρυθμίσετε το Anynet* (HDMI-CEC) σε On από το μενού Εφαρμογή για να εμφανιστεί το μενού Λίστα συσκευών.
 - Η μετάβαση στις επιλεγμένες συσκευές ενδέχεται να διαρκέσει έως και 2 λεπτά. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εναλλαγής, η ακύρωση είναι αδύνατη.
 - Εάν έχετε επιλέξει τρόπο λειτουργίας εξωτερικής πηγής πατώντας το κουμπί SOURCE, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Anynet*. Φροντίστε να επιλέξετε κάποια συσκευή Anynet* χρησιμοποιώντας το Λίστα συσκευών.

Εγγραφή

Μπορείτε να εγγράψετε κάποιο τηλεοπτικό πρόγραμμα χρησιμοποιώντας μια συσκευή εγγραφής Samsung.

1. Επιλέξτε Εγγραφή.

- 🖎 Αν υπάρχουν περισσότερες από δύο συσκευές εγγραφής
 - Αν είναι συνδεδεμένες πολλαπλές συσκευές εγγραφής, οι συσκευές εγγραφής εμφανίζονται σε μια λίστα. Επιλέξτε μια συσκευή εγγραφής από την **Λίστα εγγραφών**.
- Αν η συσκευή εγγραφής δεν εμφανίζεται, επιλέξτε **Λίστα συσκευών** και πατήστε το κόκκινο κουμπί για να γίνει αναζήτηση συσκευών.
- 2. Πατήστε το κουμπί ΕΧΙΤ για έξοδο.
 - Μπορείτε να εγγράψετε τη ροή δεδομένων της πηγής, επιλέγοντας Εγγραφή: (όνομα_συσκευής).
 - Εάν πατήσετε το κουμπί (REC) εγγράφεται οτιδήποτε παρακολουθείτε εκείνη τη στιγμή. Αν παρακολουθείτε βίντεο από κάποια άλλη συσκευή, εγγράφεται το βίντεο από αυτή τη συσκευή.
 - Πριν από την εγγραφή, βεβαιωθείτε ότι το βύσμα της κεραίας έχει συνδεθεί σωστά στη συσκευή εγγραφής. Για τη σωστή σύνδεση μιας κεραίας σε συσκευή εγγραφής, ανατρέξετε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής εγγραφής.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Ακρόαση μέσω δέκτη

Μπορείτε να ακούτε ήχο μέσω κάποιου δέκτη (π.χ. σύστημα οικιακού κινηματογράφου) και όχι μέσω του ηχείου της τηλεόρασης.

- 1. Επιλέξτε Δέκτης και ορίστε τη ρύθμιση στο Ενεργοποίηση.
- 2. Πατήστε το κουμπί ΕΧΙΤ για έξοδο.
 - 🕲 Εάν ο δέκτης υποστηρίζει μόνο ήχο, ενδέχεται να μην εμφανίζεται στη λίστα συσκευών.
 - Ο δέκτης θα λειτουργήσει αφού συνδέσετε σωστά την οπτική υποδοχή εισόδου του δέκτη με την οπτική υποδοχή εξόδου ήχου DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) της τηλεόρασης.
 - Εάν ο δέκτης (π.χ. σύστημα οικιακού κινηματογράφου) ενεργοποιηθεί, θα μπορείτε να ακούτε τον ήχο που εξέρχεται από την οπτική υποδοχή της τηλεόρασης. Όταν η τηλεόραση προβάλλει (εκπεμπόμενο) σήμα ψηφιακής τηλεόρασης, στέλνει ήχο 5.1 καναλιών στο δέκτη. Αν η πηγή σήματος είναι κάποιο ψηφιακό εξάρτημα, όπως μια συσκευή DVD και είναι συνδεδεμένο στην τηλεόραση μέσω HDMI, ακούγεται ήχος μόνο 2 καναλιών από το δέκτη του συστήματος.

🕸 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε να ελέγξετε συσκευές Anynet* μόνο με χρήση του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης και όχι από τα κουμπιά της τηλεόρασης.
- Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης ενδέχεται να μη λειτουργεί υπό ορισμένες συνθήκες. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε και πάλι τη συσκευή Anynet*.
- Οι λειτουργίες Anynet* δεν είναι διαθέσιμες με προϊόντα άλλων κατασκευαστών.

Αντιμετώπιση προβλημάτων με το Anynet⁺

Πρόβλημα	Πιθανή λύση
To Anynet* δεν λειτουργεί.	 Ελέγξτε εάν η συσκευή είναι συσκευή Αηγηρεt*. Το σύστημα Αηγηρεt* υποστηρίζει αποκλειστικά συσκευές Αηγηρεt*. Συνδέστε μόνο έναν δέκτη (σύστημα οικιακού κινηματογράφου). Ελέγξτε εάν το καλώδιο ρεύματος της συσκευής Αηγηρεt* είναι συνδεδεμένο σωστά. Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων βίντεο/ήχου//HDMI της συσκευής Αηγηρεt*. Βεβαιωθείτε ότι το Αηγηρεt+ (HDMI-CEC) έχει ρυθμιστεί σε Ενεργοποίηση στο μενού ρύθμισης του Αηγηρεt*. Βεβαιωθείτε ότι το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης βρίσκεται σε τρόπο λειπουργίας τηλεόρασης. Ελέγξτε εάν το τηλεχειριστήριο υποστηρίζει αποκλειστικά το Αηγηρεt*. Το Αηγηρεt* δεν λειπουργεί σε ορισμένες καταστάσεις. (Αναζήτηση καναλιών, λειπουργία Media Play (Αναπαραγωγή μέσων) ή Plug & Play (Αρχική ρύθμιση) κ.λπ.) Κατά τη σύνδεση ή την αποσύνδεση του καλωδίου HDMI, εκτελέστε νέα αναζήτηση συσκευών ή σβήστε και ανάψτε πάλι την τηλεόραση. Ελέγξτε εάν η λειπουργία Αηγηρεt* της συσκευής Αηγηρεt* είναι ενεργοποιημένη.
Θέλω να εκκινήσω το Anynet ⁺ .	 Ελέγξτε εάν η συσκευή Anynet* είναι σωστά συνδεδεμένη στην τηλεόραση και ελέγξτε εάν το Anynet* (HDMI-CEC) έχει ρυθμιστεί στο On στο μενού ρυθμίσεων Anynet*. Πατήστε το κουμπί TOOLS για να εμφανιστεί το μενού Anynet* και επιλέξτε το μενού που θέλετε.
Θέλω να κλείσω το Anynet*.	Eπιλέξτε Προβολή τηλεόρασης από το μενού Anynet*. Πατήστε το κουμπί SOURCE στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης και επιλέξτε κάποια άλλη συσκευή, που να μην είναι Anynet*. Πατήστε P V/Λ, PRE-CH και FAV.CH για να αλλάξετε τον τρόπο λειτουργίας της τηλεόρασης. (Σημειώστε ότι το κουμπί καναλιών λειτουργεί μόνον όταν δεν υπάρχει συνδεδεμένη κάποια συσκευή Anynet* ενσωματωμένη σε δέκτη.)
Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα "Σύνδεση σε συσκευή Anynet ⁺ ".	 Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο κατά τη διαμόρφωση του Anynet* ή όταν περνάτε σε τρόπο λεπουργίας παρακολούθησης. Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση του Anynet* ή η επιλογή νέου τρόπου λεπουργίας, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο.
Η συσκευή Anynet ⁺ δεν λειτουργεί.	Όταν η λειτουργία Plug & Play (Αρχική ρύθμιση) βρίσκεται σε εξέλιξη, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αναπαραγωγής.
Η συνδεδεμένη συσκευή δεν εμφανίζεται.	 Ελέγξτε εάν η συσκευή υποστηρίζει λειτουργίες Anynet* ή όχι. Ελέγξτε εάν το καλώδιο HDMI είναι σωστά συνδεδεμένο ή όχι. Βεβαιωθείπε ότι το Anynet* (HDMI-CEC) έχει ρυθμιστεί σε Ενεργοποίηση στο μενού ρύθμισης του Anynet*. Αναζητήστε και πόλι για συσκευές Anynet*. Μπορείτε να συνδέσετε κάποια συσκευή Anynet*, χρησιμοποιώντας μόνον καλώδιο HDMI. Ορισμένα καλώδια HDMI πιθανόν να μην υποστηρίζουν τις λειτουργίες Anynet*. Εάν η λειτουργία τερματιστεί από μια μη φυσιολογική κατάσταση, όπως αποσύνδεση του καλωδίου HDMI ή του καλωδίου ρεύματος ή μια διακοπή ρεύματος, επαναλάβετε τη σάρωση συσκευών.
Είναι αδύνατη η εγγραφή του τηλεοπτικού προγράμματος.	Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα της κεραίας έχει συνδεθεί σωστά στη συσκευή εγγραφής.
Ο ήχος της τηλεόρασης δεν εξέρχεται μέσω του δέκτη.	Συνδέστε την τηλεόραση και το δέκτη με ένα οπτικό καλώδιο.

AllShare

Σχετικά με το AllShare

Το AllShare συνδέει την τηλεόρασή σας και τα συμβατά κινητά τηλέφωνα/συσκευές της Samsung μέσω δικτύου. Στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να βλέπετε όλες τις εισερχόμενες κλήσεις, τα μηνύματα SMS και τα προγράμματα που έχετε ορίσει στα κινητά σας τηλέφωνα. Επιπλέον, μπορείτε να αναπαράγετε το περιεχόμενο των μέσων που αποθηκεύτηκαν στα κινητά σας τηλέφωνα ή σε άλλες συσκευές (όπως ο υπολογιστής σας), όπως βίντεο, φωτογραφίες και μουσική, εισαγάγοντάς τα στην τηλεόραση μέσω του δικτύου. Επιπλέον, μπορείτε να χρησιμοποιείτε την τηλεόρασή σας για την προβολή ιστοσελίδων στο κινητό σας τηλέφωνο.

🕯 Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση "www.samsung.com" ή επικοινωνήστε με το τηλεφωνικό κέντρο εξυπηρέτησης της Samsung. Οι συσκευές κινητού τηλεφώνου ενδέχεται να χρειάζεται την εγκατάσταση πρόσθετου λογισμικού. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης κάθε συσκευής.

Ρύθμιση του AllShare

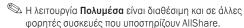
Ρύθμιση

- Μήνυμα (Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση): Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία μηνυμάτων (για εισερχόμενες κλήσεις, μηνύματα SMS και προγράμματα που έχουν ρυθμιστεί στα κινητά σας τηλέφωνα).
- Πολυμέσα (Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση): Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία των πολυμέσων. Όταν η λειτουργία των πολυμέσων είναι ενεργοποιημένη, αναπαράγει βίντεο, φωτογραφίες και μουσική από κινητό τηλέφωνο ή άλλη συσκευή που υποστηρίζει το ScreenShare.
- ScreenShare (Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση): Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την προσπέλαση διαφόρων τύπων περιεχομένου μέσω του ScreenShare από κινητά τηλέφωνα και άλλες συσκευές που υποστηρίζουν το ScreenShare.
- Όνομα τηλεόρασης: Ορίζει το όνομα της τηλεόρασης για να μπορείτε να την εντοπίζετε εύκολα σε φορητή συσκευή.
 - 🖎 Αν επιλέξετε **Εισαγωγή χρήστη**, μπορείτε να πληκτρολογήσετε το όνομα της τηλεόρασης μέσω OSK (Πληκτρλόγιο οθόνης).

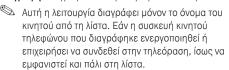


Μήνυμα / Πολυμέσα / ScreenShare

Υποδεικνύει μια λίστα κινητών τηλεφώνων ή συνδεδεμένων συσκευών, η οποία σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Μήνυμα, Πολυμέσα ή ScreenShare.



- Αποδοχή / Απόρριψη: Επιτρέπει / Αποκλείει τη χρήση του κινητού τηλεφώνου.
- Διαγραφή: Διαγράφει το κινητό τηλέφωνο από τη λίστα.



Χρήση της λειτουργίας μηνυμάτων

Χρησιμοποιώντας αυτήν τη λειτουργία, μπορείτε να δείτε τις εισερχόμενες κλήσεις, τα μηνύματα SMS και τα προγράμματα του κινητού τηλεφώνου μέσω του παραθύρου προειδοποιήσεων, ενόσω παρακολουθείτε τηλεόραση.



- Για απενεργοποίηση του παραθύρου των προειδοποιήσεων, ορίστε τη ρύθμιση **Μύνημα** στο to Απενεργ. στο μενού Ρύθμιση του AllShare.
- Εάν επιλέξετε ΟΚ ή εάν δεν επιλέξετε ΟΚ αφού το μήνυμα εμφανιστεί τρεις φορές, το μήνυμα θα διαγραφεί. Το μήνυμα δεν διαγράφεται από το κινητό τηλέφωνο.
- Μπορεί να εμφανιστεί το παράθυρο απλής προειδοποίησης, κατά τη χρήση ορισμένων εφαρμογών όπως οι: Media Play κ.λπ. Για να δείτε το περιεχόμενο του μηνύματος, περάστε στη λειτουργία προβολής τηλεόρασης.
- Όταν εμφανίζεται κάποιο μήνυμα από άγνωστο κινητό τηλέφωνο, επιλέξτε το κινητό τηλέφωνο στο μενού μηνυμάτων στο AllShare και επιλέξτε Απόρριψη για να μπλοκάρετε το τηλέφωνο.

Προβολή μηνύματος

Εάν λάβετε ένα νέο μήνυμα SMS ενόσω παρακολουθείτε τηλεόραση, θα εμφανιστεί το παράθυρο προειδοποίησης. Εάν κάνετε κλικ στο κουμπί ΟΚ θα εμφανιστεί το περιεχόμενο του μηνύματος.

- 🧠 Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις προβολής για μηνύματα SMS στα κινητά σας τηλέφωνα. Για τις διαδικασίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του κινητού τηλεφώνου.
- 🛇 Ορισμένοι τύποι χαρακτήρων ενδέχεται να εμφανίζονται ως κενοί ή κατεστραμμένοι χαρακτήρες.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Προειδοποίηση εισερχόμενης κλήσης

Εάν λάβετε κάποια κλήση ενόσω παρακολουθείτε τηλεόραση, θα εμφανιστεί το παράθυρο προειδοποίησης.

Προειδοποίηση προγράμματος

Ενόσω παρακολουθείτε τηλεόραση, θα εμφανιστεί το παράθυρο προειδοποίησης για την εμφάνιση του καταχωρισμένου συμβάντος.

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις προβολής για μηνύματα προγραμμάτων στα κινητά σας τηλέφωνα. Για τις διαδικασίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του κινητού τηλεφώνου.

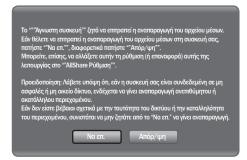
Ορισμένοι ειδικοί χαρακτήρες ενδέχεται να εμφανίζονται ως κενοί ή κατεστραμμένοι χαρακτήρες.

Χρήση της λειτουργίας Πολυμέσα

Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο προειδοποίησης που θα πληροφορεί το χρήστη ότι το περιεχόμενο μέσων (βίντεο, φωτογραφίες, μουσική) που αποστέλλεται από το κινητό τηλέφωνο, θα εμφανιστεί στην τηλεόραση. Το περιεχόμενο αναπαράγεται αυτόματα 3 δευτερόλεπτα αφού εμφανιστεί το παράθυρο προειδοποίησης. Εάν πατήσετε το κουμπί RETURN ή ΕΧΙΤ όταν εμφανιστεί το παράθυρο προειδοποίησης, δεν πραγματοποιείται αναπαραγωγή των περιεχομένων πολυμέσων.

🕸 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

 Εάν η λειτουργία πολυμέσων εκτελεστεί για πρώτη φορά, εμφανίζεται το αναδυόμενο παράθυρο προειδοποίησης. Πατήστε το κουμπί ENTER για να επιλέξετε Να επ., στη συνέχεια μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Πολυμέσα στη συγκεκριμένη συσκευή.



- Για να απενεργοποιήσετε τη μετάδοση του περιεχομένου μέσων από το κινητό τηλέφωνο, ορίστε τη ρύθμιση Πολυμέσα στο Απενεργ. κατά τη ρύθμιση του AllShare.
- Ενδέχεται να μην γίνει αναπαραγωγή του περιεχομένου στην τηλεόραση, ανάλογα με την ανάλυση και τη μορφή.
- Τα κουμπιά ENTER अ και ◄ / ► ενδέχεται να μην λειτουργήσουν ανάλογα με τον τύπο του περιεχομένου πολυμέσων.
- Με τη χρήση της συσκευή κινητού τηλεφώνου, μπορείτε να ελέγχετε την αναπαραγωγή πολυμέσων. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του κάθε κινητού.
- Όταν θέλετε να κάνετε αναπαραγωγή περιεχομένου πολυμέσων από τον υπολογιστή σας, επιλέξτε το εικονίδιο του υπολογιστή στην κεντρική οθόνη του AllShare.
 Τότε αλλάζει αυτόματα το μενού Media Play. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Media Play" (Αναπαραγωγή πολυμέσων).

Χρήση της λειτουργίας ScreenShare

Με τη χρήση του ScreenShare, μπορείτε να περιηγηθείτε σε διάφορους τύπους διαδικτυακού περιεχομένου που παρέχονται από το κινητό τηλέφωνο. Για παράδειγμα, η παρακάτω εικόνα εμφανίζει μια σελίδα πρόσβασης για περιεχόμενο σε ένα κινητό. Μπορείτε να διαβάσετε τα αρχεία του κινητού και να προβάλετε τον τηλεφωνικό κατάλογο και το ημερολόγιο στην τηλεόραση. Επίσης, από τον τηλεφωνικό κατάλογο, μπορείτε να κάνετε μια κλήση ή να στείλετε ένα μήνυμα SMS.

🕸 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, πρέπει να έχετε εγκατεστημένο το ScreenShare στο κινητό τηλέφωνο/φορητή συσκευή Samsung.
- Η εφαρμογή Doc Viewer μπορεί να ανοίγει αρχεία μορφής doc, αλλά δεν μπορεί να τα τροποποιεί.
- Η εμφάνιση της οθόνης ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα.



Χρήση τηλεφώνου Samsung για το χειρισμό της τηλεόρασης

Προτού μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, πρέπει να συνδέσετε ένα κινητό τηλέφωνο Samsung που υποστηρίζει λειτουργίες ScreenShare. Όταν χειρίζεστε την τηλεόραση με το κινητό σας τηλέφωνο, υποστηρίζονται μόνο τα κουμπιά POWER, — VOL+, VCH και MUTE.

 Ακόμα κι αν εξακολουθείτε να πατάτε κάποιο κουμπί ελέγχου (κανάλι ή ένταση ήχου) στο κινητό τηλέφωνο, η τιμή θα αυξάνεται ή θα μειώνεται μόνον κατά μία μονάδα.

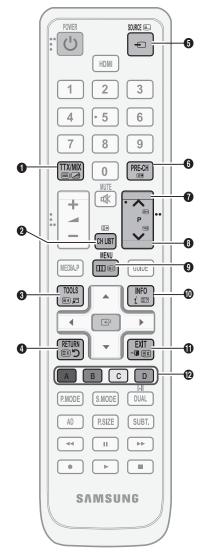
Επιπλέον πληροφορίες

Λειτουργία teletext αναλογικών καναλιών

Η σελίδα ευρετηρίου της υπηρεσίας Teletext σάς παρέχει πληροφορίες για τον τρόπο χρήσης της υπηρεσίας. Για να εμφανίζονται σωστά οι πληροφορίες Teletext, η λήψη του καναλιού θα πρέπει να είναι σταθερή. Διαφορετικά, ενδέχεται να λείπουν πληροφορίες ή ορισμένες σελίδες να μην εμφανίζονται.

陷 Μπορείτε να αλλάξετε τις σελίδες του Teletext, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

- (Ενεργοποίηση Teletext/ μικτή οθόνη): Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Teletext, αφού επιλέξετε το κανάλι που παρέχει την υπηρεσία Teletext. Πατήστε το και πάλι για επικάλυψη της εικόνας που εκπέμπεται εκείνη τη στιγμή από τη λειτουργία Teletext.
- (αποθήκευση): Αποθηκεύονται οι σελίδες Teletext.
- (μέγεθος): Προβάλλετε γράμματα διπλάσιου μεγέθους στο επάνω μισό της οθόνης. Για το κάτω μισό της οθόνης, πατήστε το και πάλι. Για να προβάλετε την κανονική οθόνη, πατήστε το άλλη μια φορά.
- (≡¥) (κράτηση): Σταματήστε την προβολή σε κάποια συγκεκριμένη σελίδα ή εάν η επιλεγμένη σελίδα συνδέεται με διάφορες δευτερεύουσες σελίδες, οι οποίες την ακολουθούν αυτόματα. Για να συνεχίσετε την προβολή, πατήστε το και πάλι.
- (≡...) (λειτουργία): Επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας του Teletext (LIST/FLOF). Αν πατήσετε αυτό το κουμπί στον τρόπο λειτουργίας LIST, ο τρόπος λειτουργίας εισέρχεται στον τρόπο λειτουργίας αποθήκευσης λίστας. Στον τρόπο λειτουργίας αποθήκευσης λίστας, μπορείτε να αποθηκεύσετε μια σελίδα Teletext στη λίστα, χρησιμοποιώντας το κουμπί ≣◊ (αποθήκευση).
- (ΞΦ) (δευτερεύουσα σελίδα): Προβολή της διαθέσιμης δευτερεύουσας σελίδας.



- (**Ξ**) (μία σελίδα επάνω): Προβάλλει **7** την επόμενη σελίδα Teletext.
- (1-≡) (μία σελίδα κάτω): Προβάλλει 8 την προηγούμενη σελίδα Teletext.
- 🔳 (ευρετήριο): Προβολή της 🍳 σελίδας ευρετηρίου (περιεχομένων), ενόσω βλέπετε Teletext.
- (**Ξ?**) (αποκάλυψη): Εμφάνιση του **(** κρυφού κειμένου (για παράδειγμα, απαντήσεις σε παιχνίδια ερωτήσεων). Για να προβάλετε την κανονική οθόνη. πατήστε το και πάλι.
- **ΞΧ** (ακύρωση): Προβολή της **1** τρέχουσας εκπομπής, ενώ αναζητάτε μία σελίδα.
- Έγχρωμα κουμπιά (κόκκινο/ πράσινο/κίτρινο/μπλε): Εάν κάποιος σταθμός χρησιμοποιεί το σύστημα FASTEXT, τα διάφορα θέματα που καλύπτονται σε μία σελίδα Teletext διαθέτουν χρωματική κωδικοποίηση και μπορούν να επιλενούν πατώντας τα έγχρωμα κουμπιά. Πατήστε εκείνο που αντιστοιχεί στην απαιτούμενη επιλογή. Η σελίδα προβάλλεται με άλλες πληροφορίες με έγχρωμους χαρακτήρες, οι οποίες μπορούν να επιλεγούν με τον ίδιο τρόπο. Για να προβάλετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα, πατήστε το αντίστοιχο έγχρωμο κουμπί.

Οι σελίδες Teletext κατατάσσονται σε έξι κατηγορίες:

Τμήμα	Περιεχόμενα	Τμήμα	Περιεχόμενα
Α	Αριθμός επιλεγμένης σελίδας.	D	Ημερομηνία και ώρα.
В	Ταυτότητα καναλιού εκπομπής.	Е	Κείμενο.
С	Αριθμός τρέχουσας σελίδας ή ενδείξεις αναζήτησης.	F	Πληροφορίες κατάστασης. Πληροφορίες FASTEXT.

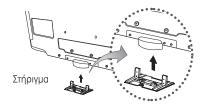


Επιπλέον πληροφορίες

Εγκατάσταση του στηρίγματος για τοίχο

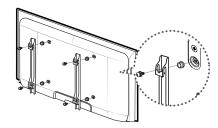
Συναρμολόγηση του στηρίγματος

Όταν τοποθετείτε την τηλεόραση σε έναν τοίχο, προσαρτήστε το στήριγμα στο τμήμα που συνδέεται στη βάση, όπως φαίνεται στην εικόνα.



Προετοιμασία για την εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο (Τηλεοράσεις 46 ιντσών)

Για να εγκαταστήσετε ένα στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο κάποιου άλλου κατασκευαστή, χρησιμοποιήστε το δακτύλιο συγκράτησης.



Εγκατάσταση του Κιτ τοποθέτησης στον τοίχο

Τα εξαρτήματα τοποθέτησης στον τοίχο (πωλούνται ξεχωριστά) σας επιτρέπουν να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση στον τοίχο, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται μαζί με τα εξαρτήματα τοποθέτησης στον τοίχο. Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να σας βοηθήσει στην εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο. Στην περίπτωση που αποφασίσετε να εγκαταστήσετε μόνοι σας την τηλεόραση, η εταιρεία Samsung Electronics δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τυχόν τραυματισμό, δικό σας ή τρίτων.

9

Προδιαγραφές (VESA) κιτ τοποθέτησης στον τοίχο

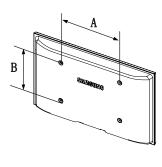
🖎 Το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο δεν παρέχεται, αλλά πωλείται ξεχωριστά.

Τοποθετήστε το στήριγμα σε σταθερό τοίχο κάθετα προς το δάπεδο. Όταν το τοποθετείτε σε άλλα υλικά κατασκευής, επικοινωνήστε πρώτα με την αντιπροσωπία της περιοχής σας. Εάν είναι τοποθετημένο σε οροφή ή τοίχο με κλίση, ενδέχεται να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στην περίπτωση που αποφασίσετε να εγκαταστήσετε μόνοι σας την τηλεόραση, η εταιρεία Samsung Electronics δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τυχόν τραυματισμό, δικό σας ή τρίτων.
- Οι τυπικές διαστάσεις των κιτ τοποθέτησης στον τοίχο φαίνονται στον πίνακα παρακάτω.
- Με την αγορά του κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της εταιρείας μας, σας παρέχεται ένα λεπτομερές εγχειρίδιο εγκατάστασης και όλα τα αναγκαία εξαρτήματα για τη συναρμολόγησή του.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες μεγαλύτερου μήκους από τις τυπικές διαστάσεις, καθώς ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στο εσωτερικό της τηλεόρασης.
- Για τα στηρίγματα που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA, το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις προδιαγραφές τους.
- Μην χρησιμοποιείτε βίδες που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA.
- Μην βιδώνετε τις βίδες υπερβολικά σφιχτά, καθώς ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή να προκληθεί πτώση του προϊόντος και ενδεχόμενος τραυματισμός. Η Samsung δεν φέρει ευθύνη για τέτοιου είδους ατυχήματα.
- Η Samsung δεν φέρει ευθύνη για την πρόκληση ζημιάς ή τραυματισμών, αν χρησιμοποιηθεί στήριγμα εκτός προδιαγραφών VESA ή μη εγκεκριμένο στήριγμα ή αν ο πελάτης δεν ακολουθήσει τις οδηγίες εγκατάστασης του προϊόντος.
- Κατά την τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο, η κλίση της δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις 15 μοίρες.

Τύπος προϊόντος	ίντσες	Προδιαγραφές VESA (A * B)	Τυπική βίδα	Ποσότητα	
	19~22	75 X 75 100 X 100	M4		
	23~29	200 X 100		4	
T. \ / 100	30~40	200 X 200	M6		
Τηλεόραση LCD	46~55	400 X 400	MO	4	
	57~65 70~80 80~	600 X 400			
		800 X 400	M8		
		1400 X 800			

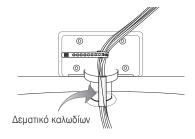




Μην τοποθετείτε το Κιτ τοποθέτησης στον τοίχο, ενόσω η τηλεόρασή σας βρίσκεται σε λειτουργία. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός, λόγω ηλεκτροπληξίας.

Συναρμολόγηση των καλωδίων

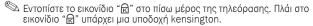
Περιβάλετε τα καλώδια με τη θήκη καλωδίων, ώστε να μην είναι ορατά μέσα από τη διαφανή βάση.



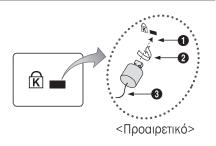
Επιπλέον πληροφορίες

Αντι-κλεπτική κλειδαριά Kensington

Η κλειδαριά Kensington είναι μια συσκευή που ασφαλίζει το σύστημα σε μια συγκεκριμένη θέση όταν αυτό χρησιμοποιείται σε δημόσιο χώρο. Η εμφάνιση και η μέθοδος κλειδώματος ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές της εικόνας, ανάλογα με τον κατασκευαστή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με την κλειδαριά Kensington για τη σωστή χρήση της.



- Εισαγάγετε τη συσκευή κλειδώματος στην υποδοχή Kensington της τηλεόρασης 1 και στρέψτε την προς την κατεύθυνση κλειδώματος 2.
- Συνδέστε το καλώδιο της κλειδαριάς Kensington 3
- Στερεώστε την κλειδαριά Kensington σε ένα γραφείο ή σε κάποιο βαρύ και σταθερό αντικείμενο.
- 🖎 Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά.
- 🕯 Η θέση της κλειδαριάς Kensington ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο της.



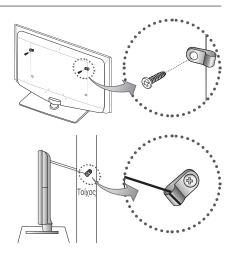
Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο



Προσοχή: Εάν τραβήξετε, σπρώξετε ή σκαρφαλώσετε επάνω στην τηλεόραση, ενδέχεται να προκαλέσετε την πτώση της. Πιο συγκεκριμένα, βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά σας δεν κρέμονται από την τηλεόραση και δεν την αποσταθεροποιούν από τη θέση της. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, η τηλεόραση ενδέχεται να ανατραπεί, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ακολουθήστε όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας που υποδεικνύονται στο φυλλάδιο για την ασφάλεια που παρέχεται. Για πρόσθετη ασφάλεια, εγκαταστήστε τη συσκευή προστασίας από πτώση, όπως φαίνεται παρακάτω.

Για να μην πέσει η τηλεόραση:

- 🥯 Μιας και οι απαραίτητοι σφιγκτήρες, οι βίδες και το σχοινί δεν παρέχονται, αγοράστε τα ξεχωριστά.
- Περάστε τις βίδες στους σφιγκτήρες και βιδώστε τους σταθερά στον τοίχο. Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες έχουν στερεωθεί καλά στον τοίχο.
 - 🕲 Προδιαγραφές για τις βίδες
 - Για τηλεόραση LCD διαστάσεων 32 ~ 40 ιντσών: M6
 - Για τηλεόραση LCD διαστάσεων 46 ~ 55 ιντσών: M8
- Αφαιρέστε τις βίδες από το κεντρικό πίσω μέρος της τηλεόρασης, περάστε τις βίδες στους σφιγκτήρες και, στη συνέχεια, βιδώστε τις και πάλι στην τηλεόραση.
- Συνδέστε τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στην τηλεόραση και αυτούς που είναι στερεωμένοι στον τοίχο με ένα δυνατό σχοινί και, στη συνέχεια, δέστε το σχοινί σφιχτά.
- 🥯 Επιβεβαιώστε ότι όλες οι συνδέσεις έχουν στερεωθεί σωστά. Να πραγματοποιείτε περιοδικούς ελέγχους των συνδέσεων για τυχόν ίχνη καταπόνησης. Εάν έχετε οποιονδήποτε δισταγμό για την ασφάλεια των συνδέσεών σας, αποταθείτε σε έναν επαγγελματία για την εγκατάσταση.
- 🥯 Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στον τοίχο, ώστε να μην μπορεί να πέσει προς τα πίσω.
- 🗠 Είναι πιο ασφαλές να δέσετε το σχοινί έτσι ώστε οι σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στον τοίχο να βρίσκονται στο ίδιο ή σε χαμηλότερο ύψος από τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στην τηλεόραση.
- 🕯 Λύστε το σχοινί προτού μετακινήσετε την τηλεόραση.



Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν έχετε ερωτήσεις σχετικά με την τηλεόραση, ανατρέξτε πρώτα σε αυτή τη λίστα. Αν δεν έχει εφαρμογή καμία από αυτές τις συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων, επισκεφτείτε την τοποθεσία «www.samsung.com» και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο Support (Υποστήριξη) ή επικοινωνήστε με τον αριθμό του τηλεφωνικού κέντρου που αναγράφεται στο οπισθόφυλλο.

Θέματα	Λύσεις και εξηγήσεις			
Ποιότητα εικόνας	Πρώτα από όλα, εκτελέστε το Δοκιμή εικόνας για να επιβεβαιώσετε ότι η τηλεόραση εμφανίζει σωστά τη δοκιμαστική εικόνα. (μεταβείτε στο MENU - Υποστήριξη - Αυτοδιάγνωση - Δοκιμή εικόνας (σελ. 20) Αν η δοκιμαστική εικόνα εμφανίζεται σωστά, η κακή εικόνα ενδέχεται να προκαλείται από την πηγή ή το σήμα.			
Η τηλεοπτική εικόνα δεν είναι τόσο καλή όσο φαινόταν στο κατάστημα.	 Αν έχετε αναλογικό δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης/αποκωδικοποιητή, αναβαθμίστε τον σε δέκτη/αποκωδικοποιητή ψηφιακής λήψης. Χρησιμοποιήστε καλώδια HDMI ή σήματος συνιστωσών για απόδοση ποιότητας εικόνας HD (υψηλή ανάλυση). Συνδρομητής καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης: Δοκιμάστε σταθμούς HD (Υψηλής ευκρίνειας) από τη λίστα καναλιών. Σύνδεση με κεραία: Δοκιμάστε σταθμούς HD αφού εκτελέσετε Αυτόματο προγραμματισμό. Πολλά κανάλια HD μετατρέπονται από περιεχόμενο SD (Τυπική ευκρίνεια). Προσαρμόστε την ανάλυση εξόδου βίντεο του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης σε 1080ί ή 7 20ρ. Βεβαιωθείτε ότι παρακολουθείτε τηλεόραση από την ελάχιστη συνιστώμενη απόσταση, με βάση το μέγεθος και την ευκρίνεια του σήματος. 			
Η εικόνα είναι παραμορφωμένη: εμφάνιση macroblock, μικρών τετραγώνων, κουκκίδων, pixel	 Η συμπίεση του περιεχομένου βίντεο ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας, ειδικά σε εικόνες με γρήγορη κίνηση, όπως σπορ και ταινίες δράσης. Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση της εικόνας από χαμηλό επίπεδο ή κακή ποιότητα σήματος. Αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα της τηλεόρασης. 			
Το χρώμα είναι κακό ή δεν προβάλλεται χρώμα.	 Εάν δεν χρησιμοποιείτε σύνδεση σήματος συνιστωσών, βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια συνιστωσών είναι συνδεδεμένα στις σωστές υποδοχές. Εσφαλμένες ή χαλαρές συνδέσεις ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα με τα χρώματα ή να εμφανίζεται κενή η οθόνη. 			
Το χρώμα είναι κακό ή θαμπό.	Προσαρμόστε τις επιλογές Εικόνα στο μενού της τηλεόρασης. (μεταβείτε στο Εικόνα / Χρώμα / Φωτεινότητα / Οξύτητα) Προσαρμόστε την επιλογή Εξ/ση Ενέργειας στο μενού της τηλεόρασης. (μεταβείτε στο ΜΕΝΟ - Εικόνα - λύστ ΕCO - Εξ/ση Ενέργειας) (σελ. 14) Δοκιμάστε την επιαναφορά εικόνας για προβολή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εικόνας. (μεταβείτε στο ΜΕΝΟ - Εικόνα - Επαναφορά εικόνας)			
Διακεκομμένη γραμμή στην άκρη της οθόνης.	 Αν το μέγεθος της εικόνας έχει ρυθμιστεί σε Σε πλήρη οθόνη, αλλάξτε το σε 16:9. (σελ. 15) Αλλάξτε την ανάλυση του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης. 			
Η εικόνα είναι ασπρόμαυρη.	Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο σύνθετου σήματος ΑV, συνδέστε το καλώδιο βίντεο (κίτρινο) στην πράσινη υποδοχή της εισόδου σήματος συνιστωσών 1 της τηλεόρασης.			
Η εικόνα παγώνει ή παραμορφώνεται κατά την αλλαγή καναλιών ή καθυστερεί η εμφάνιση της εικόνας.	 Αν είναι συνδεδεμένος ένας δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης, δοκιμάστε να κάνετε επαναφορά του δέκτη. Επανασυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και περιμένετε να γίνει εκκίνηση του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης. Ενδέχεται να χρειαστούν έως και 20 λεπτά. Ρυθμίστε την ανάλυση εξόδου του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης σε 1080i ή 7 20p. 			
Ποιότητα ήχου	Πρώτα από όλα, εκτελέστε το Δοκιμή ήχου για να επιβεβαιώσετε ότι ο ήχος της τηλεόρασης ακούγεται σωστά. (μεταβείτε στο MENU - Υποστήριξη - Αυτοδιάγνωση - Δοκιμή ήχου (σελ. 20) Αν ο ήχος είναι εντάξει, τα προβλήματα ήχου ενδέχεται να προκαλούνται από την πηγή ή το σήμα.			
Δεν ακούγεται ήχος ή η ένταση του ήχου είναι πολύ χαμηλή στη μέγιστη ρύθμιση ήχου.	Ελέγξτε την ένταση του ήχου της εξωτερικής συσκευής που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόρασή σας.			
Η εικόνα είναι καλή, αλλά δεν ακούγεται ήχος.	 Ρυθμίστε την επιλογή Επιλογή ηχείου σε Ηχείο TV από το μενού ήχου. (σελ. 17) Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερική συσκευή, βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια ήχου της εξωτερικής συσκευής είναι συνδεδεμένα στις σωστές υποδοχές εισόδου ήχου της τηλεόρασης. Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερική συσκευή, ελέγξτε την επιλογή εξόδου ήχου της συνδεδεμένης συσκευής (π.χ. ενδέχεται να χρειαστέ να αλλάξετε την επιλογή ήχου του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης σε HDMI, αν έχετε συνδέσει ένα καλώδιο HDMI στην τηλεόραση). Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο DVI σε HDMI, απαιπείται ένα ξεχωριστό καλώδιο ήχου. Εάν η τηλεόρασή σας έχει υποδοχή για ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι τα ακουστικά δεν είναι συνδεδεμένα σε αυτήν. 			
Τα ακουστικά κάνουν ακατάλληλο θόρυβο.	 Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων. Βεβαιωθείτε ότι κανένα καλώδιο βίντεο δεν έχει συνδεθεί σε μια είσοδο ήχου. Για τις συνδέσεις με καλώδιο/κεραία, ελέγξτε την ισχύ του σήματος. Το χαμηλό επίπεδο σήματος ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση του ήχου. 			
Απουσία εικόνας ή βίντεο				
Η τηλεόραση δεν ανάβει.	 Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σταθερά στην πρίζα και την τηλεόραση. Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα λειτουργεί. Δοκιμάστε να πατήσετε το κουμπί λειτουργίας στην τηλεόραση, για να βεβαιωθείτε ότι το πρόβλημα δεν βρίσκεται στο τηλεχειριστήριο. Εάν η τηλεόραση ενεργοποιηθεί, ανατρέξτε στην ενότητα "Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί" παρακάτω. 			

Επιπλέον πληροφορίες

Θέματα	Λύσεις και εξηγήσεις
Η τηλεόραση σβήνει αυτόματα.	 Βεβαιωθείτε ότι ο Χρονοδιακόπτης έχει ρυθμιστεί στο Απενεργ. στο μενού Ρύθμιση. (σελ. 18) Αν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη με έναν υπολογιστή, ελέγξτε τις ρυθμίσεις ενέργειας του υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σταθερά στην πρίζα και την τηλεόραση. Όταν βλέπετε τηλεόραση μέσω σύνδεσης με κεραία ή καλωδιακής σύνδεσης, η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί μετά από 10 ~ 15 λεπτά εάν δεν υπάρχει σήμα.
Απουσία εικόνας/βίντεο.	 Ελέγξτε τις συνδέσεις καλωδίων (αφαιρέστε και επανασυνδέστε όλα τα καλώδια της τηλεόρασης και των εξωτερικών συσκευών). Ρυθμίστε την έξοδο βίντεο της εξωτερικής συσκευής (δέκτης καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης, συσκευή αναπαραγωγής DVD/Blu-ray κλπ.) ώστε να αντιστοιχεί στις συνδέσεις εισόδου της τηλεόρασης. Για παράδειγμα, εάν η έξοδος εξωτερικής συσκευής είναι HDMI, θα πρέπει να συνδεθεί σε κάποια είσοδο HDMI στην τηλεόραση. Βεβαιωθείτε ότι οι συνδεδεμένες συσκευές είναι αναμμένες. Φροντίστε να επιλέξετε τη σωστή πηγή της τηλεόρασης, πατώντας το κουμπί SOURCE στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.
Σύνδεση RF (Καλώδιο/Κεραία)	
Η τηλεόραση δεν λαμβάνει όλα τα κανάλια.	 Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο της κεραίας είναι συνδεδεμένο σταθερά. Δοκιμάστε την επιλογή Plug & Play (Αρχική ρύθμιση) για να προσθέσετε τα διαθέσιμα κανάλια στη λίστα καναλιών. Μεταβείτε στο ΜΕΝU - Pύθμιση - Plug & Play (Αρχική ρύθμιση) και περιμένετε να αποθηκευτούν όλα τα διαθέσιμα κανάλια. Βεβαιωθείτε ότι η κεραία έχει τοποθετηθεί σωστά.
Η εικόνα είναι παραμορφωμένη: εμφάνιση macroblock, μικρών τετραγώνων, κουκκίδων, pixel	 Η συμπίεση του περιεχομένου βίντεο ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας, ειδικά σε εικόνες με γρήγορη κίνηση, όπως σπορ και ταινίες δράσης. Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση της εικόνας από χαμηλό επίπεδο σήματος. Αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα της τηλεόρασης.
Σύνδεση με υπολογιστή	
Εμφανίζεται το μήνυμα "Η λειτουργία δεν υποστηρίζεται".	 Ρυθμίστε την ανάλυση και τη συχνότητα εξόδου του υπολογιστή, ώστε να ταιριάζει με τις αναλύσεις που υποστηρίζονται από την τηλεόραση. (σελ. 20)
Ο υπολογιστής εμφανίζεται πάντα στη λίστα πηγών, ακόμη και αν δεν είναι συνδεδεμένος κανένας υπολογιστής.	Αυτό είναι φυσιολογικό. Ο υπολογιστής εμφανίζεται πάντα στη λίστα πηγών, ακόμη και αν δεν είναι συνδεδεμένος κανένας υπολογιστής.
Το βίντεο είναι εντάξει, αλλά δεν ακούγεται ήχος.	Εάν χρησιμοποιείτε μια σύνδεση HDMI, ελέγξτε τη ρύθμιση εξόδου ήχου στον υπολογιστή.
Σύνδεση δικτύου (ανάλογα με το μοντέλο)	
Αποτυχία σύνδεσης του ασύρματου δικτύου.	 Για να χρησιμοποιήσετε το ασύρματο δικτυο, απαιτείται ένας προσαρμογέας dongle ασύρματου δικτύου της Samsung. Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση δικτύου έχει ρυθμιστεί σε Ασύρματο. Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση πρέπει να συνδεθεί σε έναν ασύρματο δρομολογητή IP (δρομολογητή).
Άλλα	
Η εικόνα δεν προβάλλεται σε πλήρη οθόνη.	Στα κανάλια HD, εμφανίζονται μαύρες λωρίδες σε κάθε πλευρά της οθόνης, κατά την προβολή περιεχομένου SD (4:3) που έχει μετατραπεί. Σε ταινίες που έχουν διαφορετικό λόγο πλευρών από της τηλεόρασης, εμφανίζονται μαύρες λωρίδες στο πάνω και το κάτω μέρος της οθόνης. Προσαρμόστε την επιλογή μεγέθους εικόνας της εξωτερικής συσκευής ή της τηλεόρασης σε πλήρη οθόνη.
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.	 Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου με τους πόλους (+/-) προς τη σωστή κατεύθυνση. Καθαρίστε το παράθυρο μετάδοσης του αισθητήρα στο τηλεχειριστήριο. Δοκιμάστε να στρέψετε το τηλεχειριστήριο απευθείας προς την τηλεόραση, από απόσταση περίπου 2 μέτρων.
Το τηλεχειριστήριο καλωδιακού σήματος/ αποκωδικοποιητή δεν ενεργοποιεί και δεν απενεργοποιεί την τηλεόραση και δεν προσαρμόζει την ένταση του ήχου.	 Προγραμματίστε το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης ώστε να χειρίζεται την τηλεόραση. Ανατρέξτε στο ειχειρίδιο χρήσης του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης για τον κωδικό των τηλεοράσεων SAMSUNG.
Εμφανίζεται το μήνυμα "Η λειτουργία δεν υποστηρίζεται".	Ελέγξτε την υποστηριζόμενη ανάλυση της τηλεόρασης και προσαρμόστε ανάλογα την ανάλυση εξόδου της εξωτερικής συσκευής. Ανατρέξτε στις ρυθμίσεις ανάλυσης στη σελίδα 20 αυτού του εγχειριδίου.
Αναδίνεται οσμή πλαστικού από την τηλεόραση.	Αυτή η οσμή είναι φυσιολογική και θα εξαφανιστεί με την πάροδο του χρόνου.
Η ρύθμιση Πληροφορίες σήματος δεν είναι διαθέσιμη στο μενού Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος.	Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για ψηφιακά κανάλια με σύνδεση κεραίας/RF/ομοαξονικής κεραίας. (σελ. 20)
Η τηλεόραση έχει πάρει κλίση στο πλάι.	Αφαιρέστε τη βάση στήριξης από την τηλεόραση και επανασυναρμολογήστε την.
Υπάρχουν δυσκολίες στη συναρμολόγηση της βάσης.	Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι τοποθετημένη σε επίπεδη επιφάνεια. Αν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε τις βίδες από την τηλεόραση, αν είναι απαραίτητο χρησιμοποιήστε κατσαβίδι με μαγνητικό άκρο.
Το μενού καναλιών δεν είναι διαθέσιμο. (μη διαθέσιμο)	Το μενού Κανάλι είναι διαθέσιμο μόνο αν είναι επιλεγμένη μια πηγή τηλεόρασης.

Θέματα	Λύσεις και εξηγήσεις
Οι ρυθμίσεις που κάνετε χάνονται μετά από 30 λεπτά ή κάθε φορά που σβήνετε την τηλεόραση.	 Αν η τηλεόραση βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας Επίδειξη καταστ., γίνεται επαναφορά των ρυθμίσεων ήχου και εικόνας κάθε 30 λειπτά. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις από τη λειτουργία Επίδειξη καταστ. στη λειτουργία Οικιακή χρήση στη διαδικασία Plug & Play (Αρχική ρύθμιση). Πατήστε το κουμπί SOURCE για να επιλέξετε τρόπο λειτουργίας TV και μεταβείτε στο MENU → Setup → Plug & Play (Αρχική ρύθμιση) → ENTER -
Παρουσιάζεται περιοδική απώλεια του ήχου ή του βίντεο.	 Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων και επανασυνδέστε τα. Μπορεί να προκληθεί από τη χρήση υπερβολικά δύσκαμπτων ή χοντρών καλωδίων. Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι αρκετά εύκαμπτα για μακροχρόνια χρήση. Αν τοποθετείτε την τηλεόραση σε τοίχο, συνιστάται η χρήση καλωδίων με βύσματα 90 μοιρών.
Εάν κοιτάξετε από κοντινή απόσταση τα άκρα του πλαισίου της οθόνης, μπορεί να δείτε σωματίδια.	Αυτό είναι μέρος του σχεδιασμού του προϊόντος και δεν αποτελεί ελάπωμα.
Το μενού PIP δεν είναι διαθέσιμο.	Η λειτουργικότητα PIP είναι διαθέσιμη μόνον κατά την παρακολούθηση από πηγή HDMI, υπολογιστή ή σήματος συνιστωσών.
Θα εμφανιστεί το μήνυμα "Αδύναμο/Χωρίς σήμα".	 Εάν χρησιμοποιείτε κάρτα CAM CARD (CI/CI+), βεβαιωθείτε ότι έχει εγκατασταθεί στην υποδοχή κοινής διασύνδεσης. Εάν εξακολουθεί να υπάρχει πρόβλημα, τραβήξτε την κάρτα CAM CARD έξω από την τηλεόραση και τοποθετήστε και πάλι στην υποδοχή.
Απενεργοποιήσατε την τηλεόραση μετά από 45 λεπτά και ενεργοποιήθηκε και πάλι.	Είναι φυσιολογικό. Η τηλεόραση ελέγχει την ίδια τη λειτουργία OTA (Over The Aerial) για την αναβάθμιση του υλικολογισμικού του οποίου έγινε λήψη ενόσω βλέπιατε τηλεόραση.
Παρουσίαζονται επαναλαμβανόμενα προβλήματα εικόνας/ήχου.	• Ελέγξτε και αλλάξτε το σήμα/πηγή.
Ενδέχεται να προκύψει αντίδραση μεταξύ των επιθεμάτων από καουτσούκ επάνω στη βάση και το επάνω φινίρισμα ορισμένων επίπλων.	Για να το αποτρέψετε, χρησιμοποιήστε τα επιθέματα από καουτσούκ που υπάρχουν σε οποιαδήποτε επιφάνεια της τηλεόρασης που έρχεται σε άμεση επαφή με έπιπλα.

Δυτή η οθόνη TFT LCD χρησιμοποιεί ένα πάνελ που αποτελείται από δευτερεύοντα pixel και απαιτείται εξελιγμένη τεχνολογία για την παραγωγή τους. Ωστόσο, ενδέχεται να υπάρχουν μερικά φωτεινά ή σκοτεινά pixel στην οθόνη. Αυτά τα pixel δεν επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος.

Άδεια



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Επιπλέον πληροφορίες

	Προδιαγρ	οαφές		
Εγγενής οθόνη		1920 x 108	0 ота 60 Нz	
Περιβαλλοντικές συνθήκες Θερμοκρασία λειτουργίας Υγρασία λειτουργίας Θερμοκρασία φύλαξης Υγρασία φύλαξης	10 έως 40 °C (50 έως 104 °F) 10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών -20 έως 45 °C (-4 έως 113 °F) 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών			
Σύστημα προβολής τηλεοπτικού σήματος		Αναλογικό: Ανάλογα με Ψηφιακό: D	τη χώρα επιλογής σας VB-T/DVB-C	
Σύστημα χρώματος/βίντεο	1	 /αλογικό: PAL, SECAM, NTS EG-2 MP@ML, MPEG-4, H		
Σύστημα ήχου		BG. OK NIC	AM. MPEGI	
HDMI IN 1 ~ 4	1			
Περιστροφή βάσης (Αριστερά / Δεξιά)		-20°	~ 20°	
Όνομα μοντέλου	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630
Μέγεθος οθόνης (Διαγώνιος)	32 ίντσες	37 ίντσες	40 ίντσες	46 ίντσες
Ήχος Έξοδος		10W	IX 2	
Διαστάσεις (ΠχΒχΥ) Σώμα Με βάση	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm
Βάρος Σώμα Με βάση	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg

[🖎] Το σχέδιο και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

[🐿] Για την τροφοδοσία και την κατανάλωση ρεύματος, ανατρέξτε στην ετικέτα που είναι επικολλημένη στο προϊόν.

		Ευρετήριο			
Α		Н		Σ	
Αγαπημένο κανάλι	11	Ηχείο TV	17		42
Αδεια	47	HDMI	7, 36	Σύμβολα	3
Αισθητήρας Εco	14			Σύνδεση δικτύου	23
Ακουστικά	8	Θ		Σύνδεση σε συσκευή ήχου	8
Αλλαγή ΡΙΝ	6, 19			Σύνδεση σε υπολογιστή	22
Αναβάθμιση Λογισμικού	20	Θερμός	15	Συνιστωσων	7
Αναπαραγωγή Βιντεο	31			Συσκευή βίντεο	9
Αντιμετώπιση προβλημάτων	45	I		Σύστημα οικιακού κινηματογράφου	8, 36
Απόχρωση δέρματος	14	Isanassía	16	Συχνότητα	12
Αυτοδιάγνωση	20	Ισορροπία Ισορροπία λευκού	16 14		
Αυτόμ. ένταση	17	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	14 16	Т	
Αυτόματη προσαρμ.	16	Ισοσταθμιστής			
AllShare	39	Installation Space	2	Τηλεχειριστήριο	5
Anynet ⁺	36			Τίτλος	34
Audio Out	8, 36	K		Τόνος μαύρου	14
		Κατάσταση αναμονής	4	Τόνος χρώματος	15
В		κατασταστή αναμοντής Κεραία	12		
		κεραία Κλείδωμα	13	Υ	
Βάση στερέωσης στον τοίχο	42	κλειοωμα Κουμπί λειτουργίας (ON/OFF)			
Βασική προβολή	34	κουμπι λειτουργιας (ΟΙΝ/ΟΕΕ)	5	Υπότιτλοι	19
Βέλτιστη ανάλυση	22				
Βίντεο	31	Λ		Φ	
		Λειτ. επανάληψης	35	Φόντο αρχ. σελ.	35
Γ		Λειτουργία ταινίας	15	Φωτεινότητα	13
		Λίστα πηγών	9	Φωτογραφίες	33
Γλώσσα	19			Ψωτογραφίες	55
Δ		M		X	
Δέκτης	38	Μέγεθος εικόνας	15, 35	Χρήση της προβολής καναλιού	10
Δεματικό καλωδίων	43	Μελωδία	19	Χρήση της προβολής	
Διαφάνεια μενού	19	Μικροσυντονισμός	13	προγραμματισμού	10
Διαχείριση καναλιών	11	Μουσ. υπόκρουση	35	Χρήση των αγαπημένων καναλιών	11
Δυναμική	13	Μουσική	33	Χρονοδιακόπτης	18
Δυναμική αντίθεση	14	Μπαταριών	5		
Δοναμική αντισεσή	74			D	
Е		0		DivX® VOD	25
		Οδηγός τώρα και μετά	10	Divx ⁹ VOD	35 22
EPG	10	Οδήγος τωρά και μετά Οξύτητα	13	D-Sub	22
Εγγραφή	37	Οζυππα	13		
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	4	_		M	
Ενίσχυση	16	П		Media Play	29
Ένταση	4, 5, 17	Πληροφορίες σήματος	20	Media Flay	29
Εξ/ση Ενέργειας	14	Προβολή διαφανειών	33		
Έξοδος ψηφιακού ήχου	8, 36	Προδιαγραφές	48	N	
Εξωτερικό ηχείο	17	Προσιαγραφες	40	Navigate	9
Επεξεργασία καναλιών	12	_		Navigato	5
Επεξεργασία ονόματος	9	Р		В	
Επιλογή ηχείου	17	PIP	20	R	
Επιλογή όλων	13	Plug & Play	6	RGB	14
Εργαλεία	3	Ρολόι	18	~-	
-l- 1 2000	0	Ρύθμιση δικτύου	24, 26	II.	
		ι σομιστή σικτύου	∠→, ∠∪	U	
				USB	20, 29

Η σελίδα αυτή έχει μείνει κενή επίτηδες.

Цифрите и илюстрациите в това ръководство за потребителя са предоставени за справка и могат да се различават от начина, по който изглежда продуктът. Техническите спецификации и дизайнът на продукта подлежат на промяна без предизвестие.

Бележка за цифров телевизор

- 1. Функциите, свързани с цифрова телевизия (DVB), са налични само в държави/области, където се излъчват DVB-T (MPEG2 и MPEG4 AVC) цифрови наземни сигнали или където имате достъп до кабелна услуга, съвместима с DVB-C(MPEG2 и MPEG4 AAC). Направете справка с местния дилър за възможността да приемате DVB-T или DVB-C сигнали.
- 2. DVB-T е DVB стандарт на Европейския консорциум за предаване на цифрова наземна телевизия, а DVB-C е за предаване на цифрова телевизия по кабел. Обаче някои диференцирани функции, като EPG (Electric Programme Guide), VOD (Video On Demand) и др., не са включени в тази спецификация. Така че не могат да се поддържат в този момент.
- 3. Въпреки че телевизорът отговаря на най-новите DVB-T и DVB-C стандарти [август 2008 г.], съвместимостта с бъдещи DVB-T цифрови наземни и DVB-C цифрови кабелни предавания не може да се гарантира.
- 4. В зависимост от страните/районите, където се използва телевизорът, някои доставчици на кабелна телевизия може да таксуват допълнително за такава услуга и може да е необходимо да се съгласите с условията на тяхното предприятие.
- 5. Някои функции на цифрова телевизия може да не са налични в някои държави или региони и DVB-C може да не работи правилно с всички доставчици.
- 6. За повече информация се свържете с местния център на SAMSUNG за поддръжка на клиенти.
- Качеството на телевизионното приемане може да се влоши поради различия в методите на предаване в различните страни. Проверете телевизионните показатели от местния оторизиран дилър на SAMSUNG или центъра за обслужване на Samsung дали могат да бъдат подобрени с преконфигуриране на настройките на телевизора, или не.

Предупреждение за неподвижен образ

Да се избягва показване на неподвижни образи (като файлове със снимки във формат јред), или елемент на неподвижен образ (като лого на телевизионна програма, панорама или формат 4:3 на изображението, лента за борсова информация или новини в долната част на екрана и др.) на екрана. Постоянното показване на неподвижна картина може да причини остатъчни изображения на LCD екрана, което ще повлияе на качеството на изображението. За да намалите риска от този ефект, следвайте препоръките по-долу:

- Избягвайте показване на един и същ телевизионен канал за продължителни периоди от време.
- Винаги опитвайте да показвате някое изображение на цял екран и използвайте менюто на телевизора за формат на картината за възможно най-добро съвпадение.
- Намалявайте яркостта и контраста до необходимия минимум, за да постигнете желаното качество на картината. Превишените стойности може да ускорят процеса на прогаряне.
- Често използвайте всички функции на телевизора, предназначени за намаляване на остатъчния образ и прогарянето на екрана. Вижте съответното ръководство за потребителя за повече подробности.

Подсигуряване на мястото за инсталиране

Пазете необходимото разстояние между продукта и други обекти (напр. стени), за да осигурите необходимата вентилация. Ако не го направите, може да възникне пожар или проблем с продукта поради повишаване на вътрешната температура.

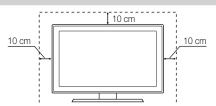
🕲 Когато използвате стойка или стенна конзола, използвайте само части, предоставени от Samsung Electronics.

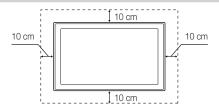
• Ако използвате части от друг производител, може да възникне проблем с продукта или нараняване поради падане на продукта.

🖎 Външният вид може да е различен в зависимост от продукта.

Инсталиране със стойка.

Инсталиране със стенна конзола.







Изхвърляйте правилно този продукт (отпадъчно електрическо и електронно оборудване) (Приложимо в ЕС и други европейски страни със системи за разделно събиране на отпадъци)

Маркировката на продукта, принадлежностите или неговата документация показват, че продуктът и неговите електронни принадлежности (напр. захранващ кабел, слушалки, USB кабел) не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци след края на експлоатационния им живот. За да се избегне възможна опасност за околната среда или човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци, отделяйте тези елементи от другите видове отпадъци и го рециклирайте по отговорен начин, за да съдействате за устойчивото повторно използване на суровините. Битовите потребители трябва да се обърнат или към магазина, откъдето са купили този уред, или към местните органи за подробни данни къде и как могат да предадат тези елементи за рециклиране, безопасно за околната среда. Потребителите от предприятията трябва да се обърнат към доставчика си и да проверят условията в договора за покупка. Това изделие и неговите електронни принадлежности не трябва да се смесват с други търговски отпадъци при изхвърляне.



Правилно изхвърляне на батериите в този продукт

(Приложимо в ЕС и други европейски страни със системи за отделно връщане на батерии)



Тази маркировка на батерията, ръководството или опаковката показва, че батериите на продукта не трябва да се изхвърлят с битовия отпадък в края на живота им. Където е маркирано, химическите символи Hg, Cd или Pb показват, че батерията съдържа живак, кадмий и олово над препоръчаните стойности в Директива на EC 2006/66. Ако батериите не се изхвърлят правилно, тези субстанции могат да причинят вреда на човешкото здраве и околната среда. За да се предпазва околната среда и да се стимулира рециклирането, отделяйте батериите от други типове отпадък и ги рециклирайте в местните центрове за връщане на батерии.

Съдържание

Запознаване

- 4 Принадлежности
- 4 Разглеждане на таблото за управление
- 5 Разглеждане на дистанционното управление
- 6 Свързване с антена
- 6 Plug & Play (Първоначална настройка)

Свързвания

- 7 Свързване с AV устройство
- 8 Свързване към аудио устройство
- 9 Смяна на входния източник

Основни функции

- 9 Как да се придвижвате в менютата
- 10 С помощта на бутона INFO (Справочник "Днес и утре")
- 10 Планиране на вашето гледане
- 12 Меню Канал
- 13 Меню Картина
- 16 Меню Звук
- 18 Меню Настройка
- 20 Меню за поддръжка

Разширени функции

- 22 Свързване към компютър
- 23 Мрежово свързване
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Друга информация

- 41 Функция за телетекст в аналогов канал
- 42 Инсталиране на комплекта за монтиране на стена
- 43 Подреждане на кабелите
- 44 Заключалка Kensington против кражба
- 44 Инсталиране на телевизора на стената
- 45 Отстраняване на неизправности
- 48 Спецификации
- 49 Индекс

Вижте символа!





Тази функция може да се използва с натискане на бутона TOOLS на дистанционното управление.



Забележка



Ръководство "стъпка по стъпка"

Запознаване

Принадлежности

🥯 Проверете дали към вашия течнокристален телевизор са приложени следните части. Ако някоя част липсва, се обърнете към доставчика си.

🖎 Цветовете и формите на частите може да се различават за различните модели.

- Дистанционно управление и батерии (ААА х 2)
- Инструкции за притежателя
- Гаранционна карта / Ръководство за безопасност (не се предлагат в някои места)
- Кърпа за почистване
- Захранващ кабел





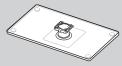


Конзола

• Връзка за кабели

Държач - пръстен (4еа)

Вж. отделното ръководство за монтиране на стойката.







Направляваща стойка (1EA)



• Винтове (9ЕА) (само 32-инчови модели: 8ЕА)

Разглеждане на таблото за управление

🥯 Цветът и формата на уреда може да се различава за различните модели.



Високоговорители

(Power)	Включва или изключва телевизора.
Индикатор на захранването	Мига и се изключва, когато захранването е включено и свети в режим на готовност.
SOURCE⊡	Превключва между всички налични входни източници. В екранното меню използвайте този бутон по начина, по който използвате бутона ENTER → на дистанционното управление.
MENU	Показва екранно меню на функциите на вашия телевизор.
- _ +	Регулира силата на звука. В екранното меню, използвайте бутоните — → + , както бихте използвали бутоните ◄ и ▶ на дистанционното управление.
∨ CH ∧	Сменя каналите. В екранното меню, използвайте бутоните ∨ сн ∧, както бихте използвали бутоните ▼ и ▲ на дистанционното управление.
Сензор на дистанционното управление	Насочвайте дистанционното управление към тази точка на телевизора.

Режим на готовност

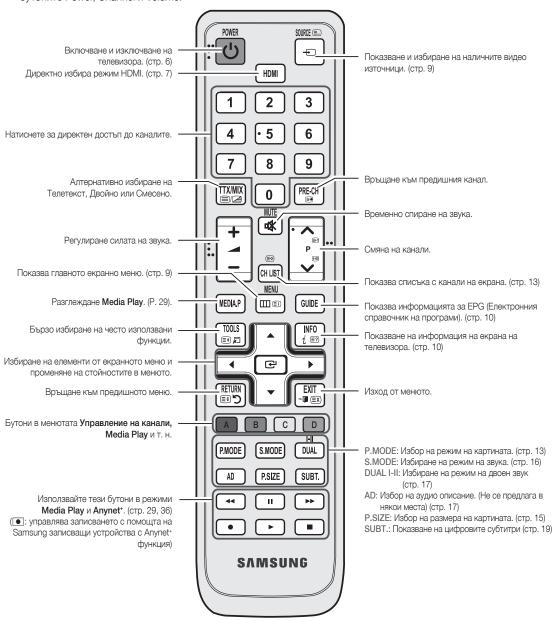
Не оставяйте телевизора в режим на готовност за продължителни периоди от време (когато сте в отпуска например). Все още се консумира малко количество електроенергия, дори когато бутонът на захранването е изключен. Найдобре е да изваждате щепсела на захранващия кабел от контакта.



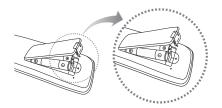
Български

Разглеждане на дистанционно управление

Това е специално дистанционно управление за хора с увредено зрение, с точки от брайловата азбука върху бутоните Power, Channel и Volume.



Поставяне на батериите (размер на батериите: ААА)



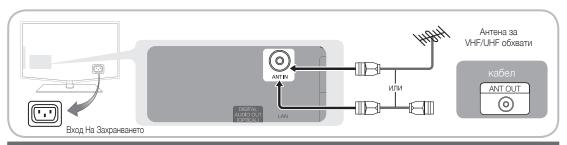
ЗАБЕЛЕЖКА

- Дистанционното управление може да се използва на разстояние до 23 фута от телевизора.
- Силната светлина може да попречи на работата на дистанционното управление. Да се избягват специална флуоресцентна светлина или неонови светлини наблизо.
- Цветът и формата може да се различават за различните модели.

Свързване с антена

При първоначално включване на телевизора, автоматично се появяват основните настройки.

🕯 Предварителна настройка: Свързване на захранващия кабел и антената.



Plug & Play (Първоначална настройка)

При първоначално включване на телевизора, последователност от екранни съобщения подпомага конфигурирането на основните настройки. Натиснете бутона POWER . Plug & Play е налична само когато източникът Input (Вход) е зададен на TV.

🕯 За да се върнете на предишната стъпка, натиснете червения бутон.

1	Избиране на език	Натиснете бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона ENTER ☐. Изберете желания език на OSD (екранното меню).	
2	Избиране на Демонстрация в магазин или Домашна употреба	Натиснете бутона ◀ или ▶, след това натиснете бутона ENTER ☐. • Изберете режима Домашна употреба. Режимът Демонстрация в магазин е за използване в търговски обекти. • Връщане на настройките на уреда от Демонстрация в магазин на Домашна употреба (стандартно изпълнение): Натиснете бутона за сила на звука на телевизора. Когато на екрана се покаже екранното меню за сила на звука, натиснете и задръжте бутона МЕNU в продължение на 5 секунди.	
3	Избиране на страна	Натиснете бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона ENTER ◄. Изберете съответната страна. Ако желаната страна не фигурира в менюто, изберете Други. След като изберете менюто на страна, някои модели може да продължат с допълнителна опция за настройки на ріп код. Когато въвеждате PIN кода, 0-0-0-0 не е налично.	
4	Избиране на антена	Натиснете бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона ENTER 록. Изберете Ефирна или Кабелна.	
5	Избиране на канал	Натиснете бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона ENTER Изберете източника на канала за запомняне. При задаване на източника за антена на Кабелна, се появява опция, която ви разрешава да присвоявате числови величини (канални честоти) на каналите. За повече информация, вж. Канал → Автоматично запаметяване (стр. 12). Натиснете бутона ENTER по всяко време, за да прекъснете процеса на запаметяване.	
6	Задаване на режим Часовник автоматично или ръчно. Задайте режима Часовник автоматично или ръчно. Ако изберете Авто, изберете часовата зона, където живеете.		
7	Разглеждане на ръководство за HD свързване.	Появява се методът за свързване за най-доброто HD качество на екрана.	
8	Приятно гледане на телевизия.	Натиснете бутона ENTER ☐.	

Ако искате да нулирате тази функция...

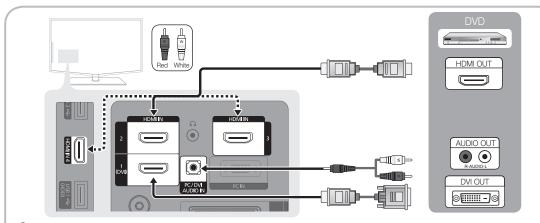
Изберете **Настройка - Plug & Play** (Първоначална настройка). Въведете вашия 4-цифрен PIN код. PIN кодът по подразбиране е "0-0-0-0." Ако искате да смените PIN кода, използвайте функцията **Change PIN** (Смяна на PIN код).



Свързване с AV устройство

С помощта на HDMI/DVI кабел: HD свързване (до 1080р)

Налични устройства: DVD, Blu-ray плейър, HD кабелна кутия, HD STB (Set-Top-Box) сателитен приемник, кабелна кутия, сателитен приемник (STB)



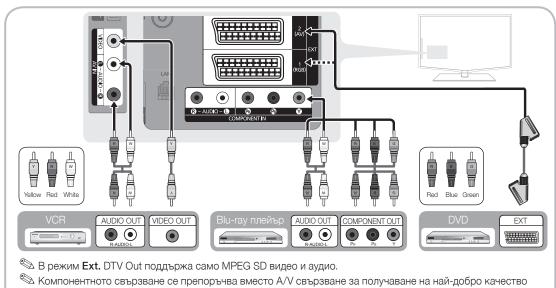
HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

на картината.

- Когато използвате връзка с HDMI/DVI кабел, трябва да използвате гнездото HDMI IN 1(DVI). За свързване на DVI кабел използвайте DVI към HDMI кабел или DVI-HDMI адаптер (DVI към HDMI) за видео връзка и гнездата DVI AUDIO IN за аудио.
- Ако се свързва външно устройство като DVD / Blu-ray плейър / кабелна кутия / STB сателитен приемник, поддържащо HDMI версии, по-стари от 1.3, телевизорът може да работи автоматично (например без показване на екрана / без звук / неприятно трептене / неправилни цветове).
- Ако няма звук след свързване на HDMI кабел, проверете HDMI версията на външното устройство.
 Ако подозирате, че версията е по-стара от 1.3, се обърнете към доставчика на устройството, за да проверите каква е версията на HDMI и поискайте актуализация.
- Препоръчва се да използвате HDMI-сертифициран кабел. В противен случай екранът може да стане празен и да се появи грешка с връзката.

С помощта на кабел за компонентно видео (до 1080р) или аудио/видео (само 480і) и използване на Scart кабел

Налични устройства: VCR, DVD, Blu-ray плейър, кабелна кутия, STB сателитен приемник

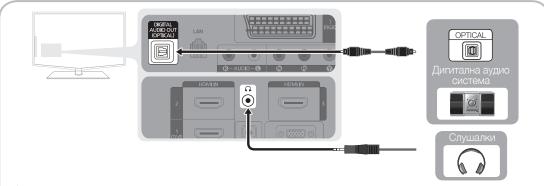


7

Свързване към аудио устройство

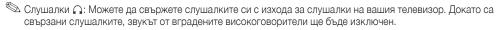
С помощта на свързване на оптичен или аудио кабел

Налични устройства: цифрова аудио система, усилвател, DVD домашно кино



DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Когато цифрова аудио система се свързва с гнездо DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL), намалява силата на звука и на телевизора, и на системата.
- 5.1 СН (канал) аудио е възможно, когато телевизорът е свързан с външно устройство, поддържащо 5.1 СН.
- Когато приемникът (домашното кино) е във включено положение, може да чувате изходен звук от оптичното
 гнездо на телевизора. Когато телевизорът приема DTV сигнал, телевизорът ще изпраща 5.1 СН звук към
 приемника на домашното кино. Когато източникът е цифров компонент, като DVD / Blu-ray плейър / кабелна
 кутия / сателитен приемник STB (Set-Top-Box) и е свързан към телевизора посредством HDMI, ще се чува
 само 2 СН звук от приемника на домашното кино. Ако искате да слушате 5.1 СН аудио, свържете цифровото
 аудио изходно гнездо на DVD / Blu-ray плейъра / кабелната кутия / сателитния приемник STB директно към
 усилвателя или системата за домашно кино.

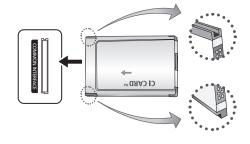


- Гласовата функция може да е ограничена, когато телевизорът е свързан със слушалки.
- Силата на звука на слушалките и телевизора се наглася поотделно.

Гнездо за СВЪРЗВАНИЯ COMMON INTERFACE

За гледане на платени канали трябва да се поставят "Cl или Cl+ CARD".

- Ако не се поставят "СІ или СІ+ CARD," някои канали ще показват съобщението "Кодиран сигнал".
- Информацията за сдвояване, съдържаща телефонен номер, "СI или CI+ CARD", Хост ID и друга информация, ще се покаже след 2-3 минути. Ако се появи съобщение за грешка, се свържете с вашия доставчик.
- Когато конфигурирането на информацията за канала приключи, се показва съобщението "Актуализирането е завършено", което показва, че списъкът с канали е актуализиран.



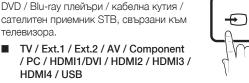
ЗАБЕЛЕЖКА

- Трябва да получите "CI или CI+ CARD" от местния доставчик на кабелни услуги.
- Извадете "CI или CI+ CARD", като я издърпате леко с ръце, защото изпускането на "CI или CI+ CARD" може да я повреди.
- Поставете "С или CI+ CARD" в посоката, указана върху картата.
- Местонахождението на гнездото COMMON INTERFACE може да е различно, в зависимост от модела.
- "СІ или СІ+ CARD" не се поддържа в някои страни и региони; направете справка с оторизиран дилър.
- Ако имате някакви проблеми, се свържете със сервиз.

Смяна на входния източник

Списък на източниците

Използвайте, за да изберете телевизор или други външни входни източници като DVD / Blu-ray плейъри / кабелна кутия / сателитен приемник STB, свързани към телевизора.

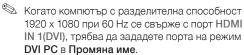


SOURCE (=...)

- / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB В Списък на източниците, свързаните
 - входове ще бъдат осветени. Ext.1, Ext.2 и РС и винаги остават активирани.

Редактиране на име

VCR / DVD / Кабелен STB / Сателитен STB / PVR STB / AV приемник / Игри / Камера / PC / DVI PC / DVI устройства / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / **DMA**: Задайте име на устройството, свързано към входните изводи, за да направите избирането на вашия входен източник по-лесно.

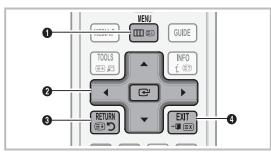


Когато свързвате кабел за HDMI/DVI към порта HDMI IN 1(DVI), трябва да зададете порта на режим DVI PC или DVI устройства в Промяна име.

Основни функции

Как да се придвижвате в менютата

Преди да използвате телевизора, следвайте стъпките по-долу, за да се научите как да навигирате в менюто и да избирате и регулирате различните функции.



- Бутон MENU: Показва главното екранно меню.
- 2 ENTER ☐ / бутон за посока: Преместете курсора и изберете елемент. Потвърждаване на настройките.
- **3** Бутон **RETURN**: Връща към предишното меню.
- Филон EXIT: Излизане от екранното меню.

Как да работите с екранното меню

Стъпката за достъп може да се различава в зависимост от избраното меню.

1	MENU III	На екрана се показват опциите на главното меню: Картина, Звук, Канал, Настройка, Вход, Приложение, Поддръжка.
2	▲ / ▼	Изберете икона с бутона ▲ или ▼.
3	ENTER ☐	Натиснете ENTER ☐ за достъп до подменюто.
4	▲ / ▼	Изберете желаното подменю с бутона ▲ или ▼ .
5	∢ /▶	Регулирайте стойността на елемент с бутона ◀ или ▶. Настройката в екранното меню може да се различава в зависимост от избраното меню.
6	ENTER ☐	Натиснете бутона ENTER 🛂, за да завършите конфигурирането.
7	EXIT →	Натиснете EXIT.

С помощта на бутона INFO (Справочник "Днес и утре")

Дисплеят идентифицира текущия канал и състоянието на определени аудиовидео настройки.

Справочникът днес и утре показва ежедневна информация за телевизионните програми за всеки канал според времето на излъчване.



- Превъртете ◀, ▶, за да видите информацията за желана програма, докато гледате текущия канал.
- Превъртете ▲, ▼, за да видите информацията за други канали. Ако искате да минете към текущо избрания канал, натиснете бутона ENTER -.



Планиране на вашето гледане

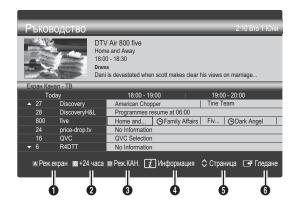
Ръководство

справочник на програми) се предоставя от доставчика. С помощта на предоставеното от доставчиците разписание на програмите, можете да указвате предварително програмите, които искате да гледате, така че каналът да се сменя автоматично на избрания програмен канал в указаното време. Записите за програмите може да са празни или остарели, в зависимост от състоянието на даден канал.

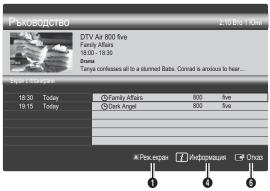


С помощта на преглед на каналите

Информацията на EPG (Електронния



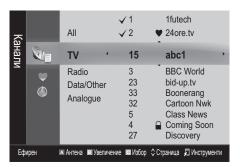
Използване на програмирано гледане



- ¶ Червен (режим на гледане): Преглед на списъка на програмите, които текат в момента или предстоят.
- Жълт (+24 часа): Преглеждане на списъка на програмите, които ще се излъчват след24 часа.
- Оиньо (Реж.КАН.): Изберете типа канали, които искате да се показват в прозореца Преглед на каналите.
 - Режим канал е различен в зависимост от източника от антена.
- **4** (Информация): Показва подробности за избраната програма.
- б (Страница): Преминаване към предишната / следващата страница.
- 6 Бутон ENTER ☐
 - Когато избирате текущата програма, можете да гледате избраната програма.
 - Когато избирате бъдещата програма, можете да си отбелязвате да гледате избраната програма. За да отмените разписанието, натиснете отново бутона ENTER 🗗 и изберете Отмяна на графици.

Мениджър канали

Добавяне или изтриване или задаване на любими канали и използване на справочника на програмите за цифрово излъчване. Изберете канал в екрана Канали, Моите канали или Програмирани.



- 🐿 Канали: Показва списъка на каналите според типа канал.
- Моите канали: Показва групата канали.
- Планирани: Показва всички запазени за момента програми.

🛇 Използване на бутоните за цвят с Мениджър

- 🖪 Червен (Ефирен): Превключва между ефирна или кабелна.
- 🖪 Зелен(Увеличение): Уголемява или свива номера на канала.
- 🖪 Жълт (Избор): Изберете желаните канали и натиснете жълтия бутон, за да зададете всички избрани канали едновременно. Знакът 🗸 се появява отляво на избраните канали.
- 🗘 (Страница): Преминаване към предишна или следваща страница.
- 🖈 (Инструменти): Показва менюто с опции Мениджър канали. (Менюто с опции може да е различно в зависимост от ситуацията.)

Икони за показване състоянието на канала

Икони	Операции	
Α	А Аналогов канал.	
✓	✓ Избран канал.	
•	Канал, зададен като предпочитан.	
ď	Програма, която се излъчва в момента.	
	Заключен канал.	
<u> </u>	Запазена програма.	

Използване на предпочитани канали

Моите канали

(в Мениджър канали)

Показва предпочитаните канали.

- Редактиране на моите канали ТООLS : Можете да задавате избраните канали в желана група "мои канали".
- Ще се покаже символът "♥" и каналът ще се зададе като "мой канал".
 - 1. Изберете канал и натиснете бутона TOOLS.
 - 2. Добавяне или изтриване на канал в групата "мои канали", която искате между 1, 2, 3 и 4.
 - Могат да се избират една или повече групи.
 - 3. След като сте сменили настройките, списъкът на каналите за всяка група може да се види в Моите канали.



Основни функции

Меню Канал

Пренастройка на канали

Антена (ефирна / кабелна) тооля

За да може вашият телевизор да започне да запаметява наличните канали, трябва да укажете типа на източника на сигнали, който е свързан към телевизора (т.е. ефирна, кабелна или сателитна система).

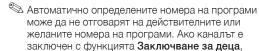
Страна

Появява се екран за въвеждане на PIN код. Въведете вашия 4-цифрен PIN код.

- Цифров канал: Сменяне на страната на цифровите канали.
- Аналогов канал: Сменяне на страната на аналоговите канали.

Автом. запам.

Автоматично сканира за канал и записва в паметта на телевизора.



Антенен източник (ефирна / кабелна): Изберете антенния източник за запомняне.

се появява прозорецът за въвеждане на PIN код.

 Източник на канал (Цифров и аналогов / Цифров / Аналогов): Изберете източника на канала за запомняне.

При избиране на **Кабелна** → **Цифров и аналогов** или **Цифров**: Задаване на стойност за кабелните канали.

Режим на търсене (Пълно / В мрежа / Бързо): Сканира всички канали с активно към момента излъчване и ги запаметява в паметта на телевизора.

Ако зададете Бързо, можете да задавате Мрежа, ИД на мрежа, Честота, Модулация, Скорост на символи ръчно с натискане на бутона на дистанционното управление.

Мрежа (Автоматично / Ръчно): Избира режима за настройка на ИД на мрежа между Автоматично или Ръчно.

ИД на мрежа: Когато **Мрежа** е на **Ръчно**, можете да задавате **ИД на мрежа** с помощта на цифровите бутони.

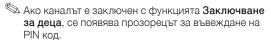
Честота: Показва честотата на канала. (различна за всяка страна)

Модулация: Показва наличните стойности на модулация.

Скорост на символи: Показва наличните скорости на символите.

Ръчно запам.

Ръчно сканира за канал и записва в паметта на телевизора.



- Цифров канал: Когато приключи, каналите се актуализират в списъка.
- Когато избирате Антена → Ефирен: Канал, Честота, Честотна лента.
- Когато избирате Антена → Кабелен: Честота, Модулация, Скорост на символи.
- Аналогов канал (Програма, Цветова система, Звукова система, Канал, Търсене, Запаметяване):
 Ако звукът е ненормален или няма звук, изберете отново необходимия звуков стандарт.
- 🕲 Режим канал
 - Р (режим на програмиране): Когато завършите настройката на каналите, на излъчващите станции във вашия регион се задават номера на позиции от РО до Р99. Можете да изберете канал, като въведете номера на позиция в този режим.
 - С (режим ефирен канал) / S (режим кабелен канал): Тези два режима ви позволяват да избирате канал, като въведете съответния номер за всяка ефирна станция или кабелен канал.

Редактиране на канали

Меню с опции Мениджър канали

(в Мениджър канали)

- 1. Изберете канал и натиснете бутона TOOLS.
- 2. Редактирайте името или номера на канала с помощта на менюто Редактиране име на канал или Редактиране номер на канал.
- Редактиране име на канал (само за аналогови канали): Задайте ваше собствено име на канал.
- Редактиране номер на канал (само за цифрови канали): Редактирайте номера на канала с натискане на желаните цифрови бутони.

Други функции

Опция за търсене на кабел

(в зависимост от страната)

Задава допълнителни опции на търсене като честота и скорост на символи за търсенето на кабелна мрежа.

- Начална честота / Крайна честота: Настройте началната или крайната честота (различни за всяка страна)
- Модулация: Показва наличните стойности на модулация.
- Скорост на символи: Показва наличните скорости на символите.

12 Български

Меню с опции Мениджър канали

(в Мениджър канали)

Задайте всеки канал с помощта на опциите в менюто Мениджър канали (Заключване / Отключване, Гледане на таймера, Сортиране, Избиране на всички / Демаркиране на всички). Елементите от опционалното меню може да се различават, в зависимост от състоянието на канала.

- 1. Изберете канал и натиснете бутона TOOLS.
- 2. Изберете функция и променете нейните настройки.
- Заключване / Отключване: Заключете канал, за да не може да бъде избран и гледан.

🐿 ЗАБЕЛЕЖКА

- Тази функция е налична само когато Заключване за деца е зададена в положение Вкл..
- Появява се екран за въвеждане на PIN код. Въведете вашия 4-цифрен PIN код, чиято стойност по подразбиране е "0-0-0-0". Сменете PIN кода с помощта на опцията Смяна на PIN.
- Гледане на таймера: Можете да задавате да се показва автоматично желан канал в определен час. Първо задайте текущия час, за да използвате тази функция.
 - 🛇 Когато изберете цифров канал, натиснете бутона ▶. за да видите цифровата програма.
- Сортиране (само за аналогови канали): Тази операция ви позволява да промените номерата на програмите от запаметените канали. Тази операция може да е необходима след автоматично запаметяване.
- Изтриване: Може да изтриете канал, за да покажете каналите, които искате.
- Избиране на всички / Демаркиране на всички: Изберете всички канали или демаркирайте избраните канали в мениджъра на канали.

Планирани

(в Мениджър канали)

Можете да гледате, променяте или изтривате отбелязана за гледане програма.

- Информация за смяна: Смяна на отбелязана за гледане програма.
- Отмяна на графици: Отмяна на отбелязана за гледане програма.
- Информация: Покажете отбелязана за гледане програма. (Можете също да променяте информацията за запазването.)
- Избиране на всички / Демаркиране на всички: За избиране или демаркиране на всички запазени програми.

Списък на каналите

Можете да видите всички търсени канали.



Прехвърляне на списък с канали

Импортира и експортира картата на каналите. За да използвате тази функция трябва да свържете USB устройство с памет.

- Появява се екран за въвеждане на PIN код. Въведете вашия 4-цифрен PIN код.
- РІN кодът по подразбиране на нов телевизор е (0-0-0-0)'
- **Импортиране от USB**: Импортира списъка с канали от USB.
- **Експортиране на USB**: Експортира списъка с канали на USB.

Фина настройка

(само за аналогови канали)

Ако сигналът е слаб или изкривен, използвайте ръчно фина настройка на канала.

- Фино настроените канали се маркират със звездичка "*".
 - За нулиране на фината настройка, изберете Нулиране.

Меню Картина

Смяна на предварително зададен режим на картината

Режим тооья

Изберете предпочитания си тип картина.

- Динамичен: Подходящ за ярка стая.
- Стандартен: Подходящ за нормална среда.
 - Естествен: Подходящ за намаляване напрежението на очите.
 - Естествен не е наличен в режим РС.
- Филм: Подходящ за гледане на филми в тъмна стая.

Регулиране на настройките на картината

Фоново осветление / Контраст / Яркост / Рязкост / Цвят / Оттенък (3/Ч)

Телевизорът има няколко опции за настройка, които ви позволяват да управлявате качеството на картината.



- В аналогови режими **TV**, **Ext.**, **AV** на PAL система функцията Оттенък (3/Ч) не е налична.
- В режим РС, можете да променяте само Фоново осветление, Контраст и Яркост.
- Настройките могат да се задават и съхраняват за всяко външно устройство, свързано към телевизора.
- Намаляването на яркостта на картината намалява потреблението на енергия.

P.MODE

основни функции

Икономични решения

Решение ЕСО

- Икономично (Изкл. / Ниско / Средно / Високо / Картина Изкл. / Авто) ТООLS : Регулира яркостта на телевизора така, че да се намали потреблението на електроенергия. Ако изберете Картина изкл., екранът се изключва, но звукът остава включен. Натиснете произворен бутон без този за сила на звука, за да включите екрана.
- ЕСО сензор (Изкл. / Вкл.): За увеличаване на икономията на енергия; настройките на картината ще се адаптират автоматично към осветлението в стаята.

Ако регулирате Фоново осветление, Есо сензор ще бъде изключен.

Мин. фон. осветяване: Когато ЕСО сензор е включен, минималната яркост на екрана може да се регулира ръчно.

- Ако Есо сензор е Вкл., яркостта на дисплея може да се променя (екранът да става малко по-тъмен или по-светъл) в зависимост от интензитета на околното осветление.
- Готовн. без сигнал (Изкл. / 15 мин / 30 мин / 60 мин): Активира режима на готовност в случай на състояние "Няма сигнал" или "Проверете сигналния кабел" за определен период от време, дефиниран от потребителя.
 - 🖎 Изключен, когато компютърът е в режим на икономия на енергия.

Смяна на опциите на картината

Разширени настройки

(налични в режим Стандартен / Филм)

Можете да регулирате подробните настройки на екрана, включващи цвят и контраст.

В режим РС можете да правите промени само в Динамичен контраст, Гама и Баланс бяло.



- Черен тон (Изкл. / Тъмен / По-тъмен / Най-тъмен): Изберете нивото на черното на екрана, за да регулирате дълбочината.
- Динамичен контраст (Изкл. / Нисък / Среден / Висок): Регулиране контраста на екрана.

- Детайлност сенки (-2~+2): Увеличаване яркостта на тъмни изображения.
 - Изключена в режим РС.
- Гама: Регулиране на интензитета на основните цветове.
- Шарки за експерти (Изкл. / Шарка 1 / Шарка 2): Като стартирате функцията Шарки за експерти, картината може да се калибрира без генератор или филтър. Ако екранното меню изчезне или се отвори друго меню, а не менюто Картина, калибрирането се записва и прозорецът Шарки за експерти изчезва.
 - 🛇 Докато работи Шарки за експерти, не се извежда звук.
 - 🖎 Активирано само в режими DTV, Component и
- Само в режим RGB (Изкл. / Червен / Зелен / Син): Можете да регулирате цвят или оттенък на червения, зеления или синия цветове за картината от външно устройство (DVD плейър, домашно кино и др.).
- Цветова област (Автоматична / Естествена / По избор): Регулиране на наличния цветови диапазон за създаване на изображението. За регулиране на Цвят, Червен, Зелен, Синьо и Нулиране, задайте Цветова област на По избор.
- Баланс бяло: Регулиране на цветовата температура за по-естествена картина.

Ч-изм. / 3-изм. / С-изм.: Регулиране на тъмнотата на всеки цвят (червен, зелен, син).

Ч-усилване / 3-усилване / С-усилване: Регулиране на яркостта на всеки цвят (червен, зелен, син).

Нулиране: Нулиране на Баланса на бялото до настройките му по подразбиране.

- Баланс на бялото (Изкл. / Вкл.): Управлява баланса на бялото в 10-точкови интервали, като се регулира яркостта на червеното, зеленото и синьото.
 - 🛇 Наличен е, когато режимът на картината е настроен на Филм, когато входът на външния източник е настроен на Телевизор, HDMI или Component.
 - 🛇 Някои външни устройства може да не поддържат тази функция.

Интервал: Изберете интервал за регулиране.

Червено: Регулиране нивото на червено.

Зелено: Регулиране нивото на зелено.

Синьо: Регулиране нивото на синьо.

Нулиране: Нулиране на Баланс бяло до настройките

му по подразбиране.

- Телесен тон: Акцентиране върху розовия "телесен тон."
- Подобряване в краищата (Вкл./Изкл.): Подчертаване на границите на обектите.
- хvYCC (Вкл./Изкл.): Настройване на режим хvYCC увеличава детайлите и цветовото пространство при гледане на филми от външен източник (напр. DVD плейър), свързан към гнездата HDMI или Component IN.
 - 🛇 Наличен е, когато режимът на картината е настроен на Филм, когато входът на външния източник е настроен на HDMI или Component.
 - 🛇 Някои външни устройства може да не поддържат тази функция.

Опции за картината

🥯 В режим РС можете да правите промени само в Цветови тон, Размер и Време на автоматична защита.



- Цветови тон (Хладен / Нормален / Топъл1 / Топъл2)
 - Топъл1 или Топъл2 се активира само когато режимът на картината е Динамичен.
 - Настройките могат да се задават и съхраняват за всяко външно устройство, свързано към входа на телевизора.
- Размер: Вашата кабелна кутия/ сателитен приемник може също така да има свой собствен набор от размери за екран. Препоръчваме ви обаче да използвате режим 16:9 през повечето време.



Авто формат: Автоматично настройва размера на картината в съотношение на 16:9.

16:9: Настройва размера на картината на 16:9 за DVD или широкоекранно излъчване.

Широк зум: Увеличава размера на картината повече от 4:3.

🛇 Регулира положението с помощта на бутоните ▲, ▼.

Увеличение: Увеличава широки картини 16:9 вертикално, така че да се поберат в размера на екрана.

- 🛇 Регулира положението или размера с помощта на бутоните ▲, ▼.
- 4:3: Настройката по подразбиране за видеофилм или нормално излъчване.
- 🌑 Не гледайте дълго време във формат 4:3. Следи или рамки, показвани отляво, отдясно и в центъра на екрана, може да доведат до запазване на образа върху екрана (прогаряне на екрана), което не се покрива от гаранцията.

Побери в екрана: Показва пълното изображение без всякакво изрязване, когато входящите сигнали са HDMI (720р / 1080і / 1080р) или компонентни (1080i / 1080p).



- След като изберете Побиране на екрана в HDMI (1080i / 1080p) или Component (1080i / 1080p), възможно е да е необходимо да центрирате картината:
 - Позиция.

- Натиснете бутона ENTER
- 3. Натиснете бутона ▲, ▼, ◄ или ▶, за да преместите картината.
- В зависимост от избрания източник, опциите за размер на картината могат да бъдат различни.
- Наличните елементи могат да са различни в зависимост от избрания модел.
- В режим РС могат да бъдат регулирани само режими 16:9 и 4:3.
- Настройките могат да се задават и съхраняват за всяко външно устройство, свързано към вход на телевизора.
- Ако използвате функцията Побери в екрана с HDMI 720р вход, ще се изреже по 1 ред отгоре, отдолу, отляво и отдясно, както при функцията надсканиране.
- Режим Екран (16:9 / Широк зум / Увеличаване / 4:3): Налична само когато размерът на картината е зададен на Авто формат. Можете да определите желания размер на картина в размер 4:3 WSS (Широкоекранна услуга) или оригиналния размер. Всяка отделна европейска страна се изисква различен размер на картината.
 - 🖎 Не е налично в режим РС, Компонент или HDMI.
- Филтър за цифров шум (Изкл. / Нисък / Среден / Висок / Авто / Автоматична визуализация): Когато сигналът от предаването е слаб може да се появят шум и двойни образи. Изберете една от другите опции, докато се покаже възможно най-добра

Автоматична визуализация: При смяна на аналогови к анали показва силата на сигнала.

- 🛇 На разположение само за аналогови канали.
- 🛇 Когато лентата е зелена получавате найдобрия възможен сигнал.
- Филтър за MPEG шум (Изкл. / Нисък / Среден / Висок / Авто): Намалява MPEG шума, за да осигурява подобрено качество на картината. Изключена в режим РС.
- Ниво НDMI черно (Нормално / Слабо): Избира нивото на черното на екрана, за да регулира дълбочината.
 - На разположение само в режим HDMI (RGB сигнали).
- Режим Филм (Изкл. / Авто1 / Авто2): Настройва телевизора автоматично да установява и обработва филмови сигнали от всички източници и да регулира картината за оптимално качество.
 - На разположение в TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) и HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Изкл. / Изчистване / Стандартен / Гладка / По избор / Демо): Премахва забавянето от бързите сцени с много движение, за да предостави по-ясна картина.
 - Aко разрешите 100Hz Motion Plus, на екрана може да се появи шум. Ако това стане, настройте 100Hz Motion Plus на Изкл..

Намали размазв.: Регулира намаляването на нивото на замъгляване от видео източниците.

Намали трептене: Регулира намаляването на нивото на изострянето от видео източниците.

Нулиране: Нулиране на настройките по избор.

Основни функции

Време на автоматична защита (2 часа / 4 часа / 8 часа / 10 часа / Изкл.): Ако същото изображение остава на екрана, ще се стартира Автоматично предпазване на екрана.

Нулиране режим картина (ОК / Отмяна)

Връща текущия режим на картината до настройките по подразбиране.

Настройване на телевизора с компютър

Задайте входния източник на РС.

Автоматична настройка **тоо**LS **д**

Регулиране честотните стойности/позициите и фина настоойка.

Не е на разположение при свързване с HDMI/DVI кабел.

Екран

- Груб / Фин: Премахва или намалява шума в картината. Ако шумът не може да се премахне само с фина настройка, извършете регулировките на честотата колкото е възможно най-добре (Груб) и отново настройте фино. След като шумът е намален, регулирайте отново картината, така че да се подравни по центъра на екрана.
- Позиция: Регулиране позиционирането на екрана на компютъра с бутоните за посоки (▲ / ▼ / ▼ / ►).
- Фабрични настройки на образа: Връща образа до настройките по подразбиране.

Използване на екрана на телевизора като дисплей на компютъра

Настройка на вашия РС софтуер (базирано на Windows XP) В зависимост от версията на Windows и видео картата, действителните екрани на вашия РС може да са различни, в който случай основната информация ще се прилага почти винаги. (Ако това не е така, се обърнете към производителя на компютъра или доставчика на Samsung.)

- 1. Щракнете върху "Control Panel" в менюто за стартиране на Windows.
- 2. Щракнете върху "Appearance and Themes" в прозореца "Control Panel" и ще се появи диалогов прозорец за дисплей.
- Щракнете върху "Display" и ще се появи диалогов прозорец за дисплей.
- Преминете до раздела "Settings" на диалоговия прозорец за дисплей.
- Правилна настройка на размера (разделителна способност) [Оптимално: 1920 X 1080 пиксела]
- Ако във вашия диалогов прозорец за дисплей съществува опция за вертикална честота, правилната стойност е "60" или "60 Hz". В противен случай просто натиснете "ОК" и излезте от диалоговия прозорец.

Меню Звук

Смяна на предварително зададен режим на звук

SRS TheaterSound TOOLS

- Стандартен: Избира нормален режим на звука.
- Музикален: Набляга на музиката пред гласовете.
- Филм: Осигурява най-добрия звук за филми.
- **Изчистен глас**: Набляга на речта в сравнение с музиката.
- Усили: Увеличаване интензитета на високочестотния звук, за да позволява по-добро слушане за хората с влошен слух.

S.MODE

Регулиране на настройката на звука

Еквилайзер

Регулира звуковия режим.

- Баланс Л/Д: Регулира баланса между десния и левия високоговорители.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Регулиране на честотна лента): Регулира нивата на конкретни честоти от честотната лента.
- Нулиране: Връща настройките на еквилайзера до фабричните.

■ Звукови системи и др.

SRS TruSurround HD (Вкл. / Изкл.) тоо сяд

(само за стандартен режим на звука)

Тази функция осигурява виртуално 5.1-канално звуково усещане посредством чифт високоговорители или слушалки с помощта на технологията HRTF (Head Related Transfer Function).

SRS TruDialog (Вкл. / Изкл.)

(само за стандартен режим на звука)

Тази функция ви позволява да увеличавате интензитета на гласа над фоновата музика или звуковите ефекти, така че диалогът да се чува по-ясно при гледане на програма.

Език за звука

(само за цифрови канали)

Променяне на стойността по подразбиране на аудио езика.

Наличният език може да е различен в зависимост от предаването.

Аудио формат (MPEG / Dolby Digital 5.1)

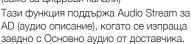
(само за цифрови канали)

Когато се излъчва звук както през основния високоговорител, така и през аудио приемника, може да се появи ехо, поради разликата в скоростите на записване. В такъв случай използвайте функция TV Speaker (ТВ говорител).

Опцията Аудио формат може да е различна в зависимост от предаването. 5.1-канален Dolby цифров звук е наличен само когато телевизорът е свързан към външен говорител с оптичен кабел.

Аудио описание

(не е налично на всички места) (само за цифрови канали)





- Аудио описание (Изкл. / Вкл.): Включва и изключва функцията Аудио описание.
- Сила на звука: Регулира силата на звука за аудио описание.

Сила на звук (Изкл. / Нормален / През нощта)

За да уравновесите нивото на усилване на звука на всеки канал, задайте на Нормален.

През нощта: Този режим осигурява подобрено качество на звука в сравнение с режим Нормален, като няма почти никакъв шум. Полезен е нощем.

Избор високоговорител (Външен високоговорител / TV високоговорител)

Може да се появи ехо поради разликата в скоростите на записване между основния високоговорител и аудио приемника. В този случай задайте телевизора на Външен високоговорител.

- 🥯 Когато **Избор високоговорител** е зададен на Външен високоговорител, няма да работят бутоните за сила на звука и МИТЕ и ще се ограничават настройките на звука.
- 🕯 Когато **Избор високоговорител** е зададен на Външен високоговорител, трябва да използвате тези настройки.
 - TV Високоговорител: Изкл., Външен Високоговорител: Вкл.
- Когато Избор Високоговорител е зададен на TV Високоговорител, трябва да използвате тези настройки.
 - TV Високоговорител: Вкл., Външен Високоговорител: Вкл.
- 🕲 Ако няма видео сигнал, ще бъдат заглушени и двата високоговорителя.

Допълн. настройка

(само за цифрови канали)

- Ниво на DTV аудио (MPEG / HE-AAC): Тази функция ви позволява да намалявате различието на един гласов сигнал (който е един от приеманите сигнали по време на цифрово телевизионно предаване) до желано ниво.
 - 🛇 Според типа предаван сигнал, **MPEG / HE-AAC** може да се регулира между -10 dB и 0 dB.
 - 🛇 За да увеличите или намалите силата на звука, настройте съответно в диапазона 0 и -10.

SPDIF изход: SPDIF (цифров интерфейс на Sony и Philips) се използва да осигурява цифров звук, като намалява смущенията, отиващи към високоговорителите и различни цифрови устройства като DVD плейър.

Аудио формат: По време на приемане на цифрово телевизионно предаване, можете да избирате формата на изхода за цифрово аудио (SPDIF) от опциите PCM или Dolby Digital.

Увеличете до максимум интерактивното си триизмерно звуково изживяване чрез свързване с 5.1-канални високоговорители в настройката на Dolby Digital.

Отлагане на аудио: Коригиране на разминаването между аудио и видео при гледане на телевизия или видео и слушане от изхода за цифрово аудио с помощта на външно устройство като AV приемник.

- Dolby Digital Comp (линеен / РЧ): Тази функция снижава до минимум различията между цифров Dolby сигнал и гласов сигнал (т. e. MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).
 - Изберете Линия, за да получите динамичен звук и RF, за да намалите разлика между силните и слабите звуци нощно време.

Линия: Задаване на изходното ниво за сигнали, по-големи или по-малки от -31 dB (еталонен) на -20 dB или -31 dB.

RF: Задаване на изходното ниво за сигнали, по-големи или по-малки от -20 dB (еталонен) на -10 dB или -20 dB.

Нулиране звук (ОК / Отказ)

Връщане на всички звукови настройки до фабричните.

Избор на режим Звук

Когато зададете на **Двойно I-II**, текущият режим на звука се показва на екрана.



	Тип аудио	Двойно I-II	По подразбиране
4.0	Моно	Mono	Автоматична
А2 Стерео	Стерео	Stereo ↔ Mono	смяна
Отерео	Двойно	Двойно I ↔ Двойно II	Двойно I
	Моно	Mono	Автоматична
NICAM	Стерео	Mono ↔ Стерео	смяна
Стерео	Двойно	Mono → Двойно I	Двойно I

- 🖎 Ако стерео сигналът е слаб и възникне автоматично превключване, тогава превключете
- 🔍 Активна само при сигнал със стерео звук.
- Налична само когато входният източник е зададен на **TV**.

Основни функции

Меню Настройка

Настройка на часовника

Време

- Часовник: Настройката на часовника е за използване на различните функции на таймера на телевизора.
 - Текущият час ще се появява при всяко натискане на бутона INFO.
 - Ако извадите захранващия кабел, трябва отново да сверите часовника.

Режим Часовник (Автоматично/Ръчно)

- В зависимост от излъчващата станция и сигнала, автоматичният час може да не е настроен правилно. Ако това стане, настройте го ръчно.
- Антената трябва да е свързана, за да можете да настроите часовника автоматично.

Свери часовник: Ръчно задаване на ден, месец, година, час и минути.

На разположение само когато режим Часовник е зададен на Ръчно.

Часови пояс: Може да изберете вашата часова зона.

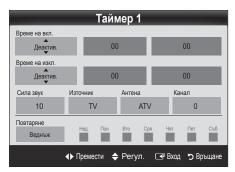
- Тази функция е налична само когато Режим часовник е зададена на Авто.
- В зависимост от излъчващата станция и сигнала, автоматично настроеният час може да не е настроен правилно. В такъв случай, настройте часа ръчно.

Използване на таймера за заспиване

- Таймер за заспиване ТООLS, П: Автоматично изключва телевизора след предварително зададено време. (30, 60, 90, 120, 150 и 180 минути).
 - За да прекратите функцията Таймер за заспиване, изберете Изкл..

Настройка на таймера за включване / изключване

■ Таймер 1 / Таймер 2 / Таймер 3: Можете да избирате между три различни настройки таймера за включване/изключване. Първо трябва да сверите часовника.



Време на вкл. / Време на изкл.: Изберете час, минута и активиране/деактивиране. (За да активирате таймера с избраната настройка, задайте Активиране.)

Сила на звука: Изберете желаната сила на звука.

Източник: Изберете да се възпроизвежда **TV** или **USB** съдържание, когато телевизорът се включи автоматично. (**USB** може да се избира само когато към телевизора е свързано USB устройство)

Антена (когато **Източник** е зададено на **TV**): Изберете **ATV** или **DTV**.

Канал (когато **Източник** е зададено на **TV**): Изберете желания канал.

Съдържание (когато Източник е зададено на USB): Изберете папка в USB устройството, съдържаща музикални или фото файлове за възпроизвеждане, когато телевизорът се включи автоматично.

- Ако няма музикални файлове на USB устройството или не е избрана папка, съдържаща музикален файл, функцията Таймер не работи правилно.
- Ако има само една снимка в USB устройството, слайдшоу няма да се изпълни.
- Ако името на папката е прекалено дълго, папката не може да бъде избирана.
- На всяко USB устройство, което използвате, се пр исвоява негова собствена папка. Когато използвате повече от едно USB устройство от един и същ тип се уверете, че присвоените на всяко USB устройство са с различни имена.

Повтаряне: Изберете Веднъж, Ежеднев., Пон~Пет, Пон~Съб, Съб~Нед или Ръчно. Ако изберете Ръчно, можете да зададете деня, в който искате таймерът да се активира.

- 🕲 Отметката 🗸 указва, че денят е избран.
- Автоматично изключване (на разположение само когато телевизорът е изключен от функцията Таймер): Телевизорът ще се изключи автоматично след 3 часа на празен ход, за да се предотврати прегряване.

Заключване на програми

Зашита

- Преди да се появи екранът за настройките, се появява екранът за въвеждане на PIN кода.
- Въведете вашия 4-цифрен PIN код, чиято стойност по подразбиране е "0-0-0-0". Сменете PIN кода с помощта на опцията Смяна на PIN.
- Заключване за деца (Изкл. / Вкл.): Заключване на канали в Мениджър канали, за да предотвратите гледане на неподходящи програми без разрешение, например от деца.
 - Налична само, когато входният източник е зададен на TV.
- Родителски контрол (Родителска оценка): Предотвратяване гледането на определени неподходящи програми без разрешение, например от деца, чрез 4-цифров РІN (Персонален идентификационен номер) код, определен от потребителя.

Разреши всч: Отключване на всички телевизионни категории.

Елементът Родителски контрол може да се различава в зависимост от страната.

Смяна PIN: Сменете личния си ИД номер, който се изисква за да настроите телевизора.

Ако забравите PIN кода, натиснете бутоните на дистанционното управление в следната последователност, което нулира PIN кода на "0-0-0-0": POWER (изкл.) \rightarrow MUTE \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow $4 \rightarrow POWER$ (вкл.).

Други функции

Език

- Меню Език: Задава меню за субтитрите.
- Език на телетекст: Задаване желан език на телетекста.
 - 🖎 Английски е по подразбиране, когато избраният език не е наличен за предаването.
- Предпочитание (Основен аудио език / Вторичен аудио език / Основен език субтитри / Вторичен език субтитри / Основен телетекст език / Вторичен телетекст език): Изберете език, който ще бъде такъв по подразбиране, когато се избере канал.

Субтитри

Използвайте това меню, за да зададете режима Субтитри.



- 🕲 Функцията субтитри не работи в режими Компонени или НОМІ.
- Субтитри (Изкл. / Вкл.): Включва и изключва субтитрите.
- Режим (Нормален / Влошен слух): Задава режим на субтитри.
- Език на субтитрите: Задава език за субтитрите.
 - 🎾 Ако програмата, която гледате, не поддържа функцията Влошен слух, се активира автоматично Нормален дори ако е избран режимът Влошен слух.
 - 🖎 Английски е по подразбиране, когато избраният език не е наличен за предаването.

Цифров текст (Забраняване / Разрешаване) (само за Великобритания)

Ако програмата се излъчва с цифров текст, тази функция е активирана.

Мрежа (Тип мрежа / Мрежова настр. / Мрежов тест / Samsung Wireless Link / SWL свързване)

За подробности по настройка на опциите вж. инструкциите за Връзка с мрежата. (стр. 23)

Общи

Режим игри (Вкл. / Изкл.): Когато свържете игрова конзола, например PlayStation™ или Xbox™, можете да се радвате на по-реалистични изживявания от играта, като изберете менюто за игри.

🕯 ЗАБЕЛЕЖКА

- Предпазни мерки и ограничения за режим игри
 - За да изключите игровата конзола и свържете друго външно устройство, настройте Режим игри на Изкл. в менюто за настройки.
 - Ако покажете менюто TV в Режим игри. екранът леко се поклаща.
- Режим игри не е наличен в режими TV, PC.
- След свързване на игровата конзола, задайте Режим игри на Вкл. за предотвратяване на лошо качество на картината.
- Ако Режим игри е включен: Режим Картина е зададен на Стандартен, а режим Звук е зададен на По избор.
- BD Wise (Изкл. / Вкл.): Осигурява оптимално качество на картината за продуктите Samsung DVD, Blu-ray и домашно кино, които поддържат **BD Wise**. Когато BD Wise е зададена на Вкл., режимът на картината автоматично се променя на оптималната разделителна способност.
 - 🖎 На разположение при свързване на продукти на Samsung, които поддържат BD Wise посредством HDMI кабел.
- Прозрачно меню (Ярко / Тъмно): Задаване на прозрачността на менюто.
- Мелодия (Изкл. / Слабо / Средно / Силно): Задаване така, че да се възпроизвежда мелодия при включване или изключване на телевизора.

Общ интерфейс

- СІ меню: Това дава възможност на потребителя да избере от предоставеното САМ меню. Изберете CI Меню на базата на РС картата на менюто.
- Информация на приложение: Преглед на информацията за САМ, поставено в слота СІ и на "CI или CI+ CARD", поставена в CAM. Можете да поставите САМ по всяко време, независимо дали телевизорът е включен, или изключен.
- 1. Закупете модула CI CAM от най-близкия дилър или по телефона.
- Вкарайте здраво "CI или CI+ CARD" в CAM по посока на стрелката.
- Поставете CAM с "CI или CI+ CARD" в слота за общ интерфейс по посока на стрелката, така че да е паралелна със слота.
- 4. Проверете дали виждате картина на канал с кодиран сигнал.

)сновни функции

Картина в картина (КВК)

PIP TOOLS 7

Гледа едновременно TV тунер и един външен видео източник. РІР (Картина в картина) не работи в същия режим.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако изключите телевизора докато гледате в режим PIP, прозорецът PIP ще изчезне.
- Може да забележите, че картината в прозореца на КВК става леко неестествена, когато използвате главния екран, за да гледате игра или караоке.
- Докато Internet@TV работи, функцията PIP не може да бъде използвана.
- Настройки на PIP

Главна картина	Подкартина	
Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4,	телевизор	
PC	_	

- РІР (Изкл. / Вкл.): Активиране или деактивиранее функцията PIP.
- Канал: Избиране канала за подекрана.
- Размер (/): Избор на размер за подкартината.
- подкартината.
- Избор звук (Основ. екран / Карт. в карт.): Можете да избирате желания звук (Основ. екран / Карт. в карт.) в режим РІР.

Меню за поддръжка

Самодиагностика

Автодиагностиката може да отнеме няколко секунди, това е част от нормалната работа на телевизора.

- Тест картина (Да / Не): Използвайте го, за да проверите за проблеми с картината и ако проблемът продължава, проверете цветовия шаблон.
- Тест звук (Да / Не): Използвайте звука на вградената мелодия, за да проверите за проблеми със звука.
 - 🖎 Ако не чувате звук от високоговорителите на телевизора, преди да изпълните теста, уверете се, че Избор високоговорител е зададено на ТВ високоговорител в менюто Звук.
 - 🥙 Мелодията ще се чуе по време на теста, дори и Избор високоговорител да е зададено на Външен високоговорител, или звукът е изключен с натискане на бутона MUTE.

- Информация за сигнала: (само за цифрови канали) качеството на приемане на HDTV канали е или идеално, или каналите не са налични. Настройте антената, за да увеличите силата на сигнала.
- Отстраняване на неизправности: Вижте това описание, ако изглежда, че телевизорът има проблем.
 - 🛇 Ако никой от тези съвети за отстраняване на неизправности не помогне, се свържете с центъра на Samsung за обслужване на клиенти.

Надстройка на софтуера

Надстройка на софтуера може да бъде извършена чрез излъчвания сигнал или чрез изтегляне на най-новия фърмуер от samsung.com на USB устройство с памет.

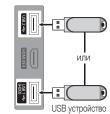
Текуща версия на софтуера вече е инсталирана в телевизора.

🛇 Софтуерът е представен като "Година/Месец/ Ден Версия".



Инсталиране на най-новата версия

Чрез USB: Поставете USB Странично табло на телевизора устройство, съдържащо файла с надстройката на фърмуера, изтеглен от www.samsung.com, в телевизора. Внимавайте да не изключвате захранването и да не изваждате USB устройството, докато не завършат надстройките.



Телевизорът ще се изключи

и включи автоматично след извършването на надстройката на фърмуера. Когато софтуерът се обновява, видео и аудио настройките, които сте направили, ще се върнат към настройките си по подразбиране. Препоръчваме ви да си запишете настройките, за да можете лесно да ги възстановите след обновяване.

- Онлайн: Актуализиране на софтуера с помощта на интернет.
 - 🔍 Най-напред си конфигурирайте мрежата. За подробни процедури по използване на настройка на мрежа, вж. инструкциите "Мрежово свързване".
 - 🛇 Ако мрежовата връзка не работи както трябва, връзката може да е прекъсната. Опитайте пак да изтеглите. Ако проблемът продължава, изтеглете от USB устройство и актуализирайте.
- С канал: Надстройка на софтуера с излъчвания сигнал.
 - 🖎 Ако тази функция се избере по време на периода на прехвърляне на софтуера, тя търси наличен софтуер и го изтегля.
 - 🛇 Времето за изтегляне на софтуера се определя от състоянито на сигнала.
- Надстройка на режим готовност: В избраното време се извършва автоматично ръчна надстройка. Тъй като захранването на телевизора се включва вътрешно, екранът може да леко да свети за LCD продукта. Този феномен може да продължи повече от 1 час. докато приключи актуализирането на софтуера.

Алтернативен софтуер (архивиране): Показва софтуерната версия, изтеглена Онлайн. По време на надстройката на софтуера, ако надстройката се прекъсне в последния си етап, тази функция ще се активира.

HD ръководство за свързване

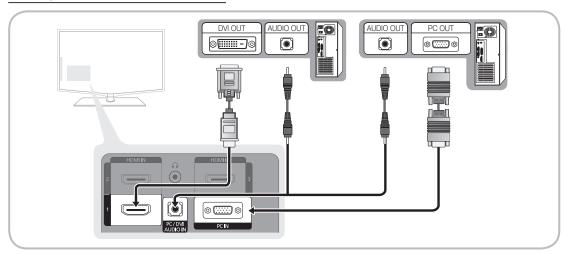
Обърнете се към тази информация, когато свързвате външни устройства към телевизора.

Свържете се със Samsung

Вижте тази информация, когато телевизорът ви не работи правилно или когато искате да актуализирате софтуера. Можете да намерите информация относно нашите центрове за обслужване и как да изтеглите продукти и софтуер.

Свързване към компютър

С помощта на HDMI/DVI кабел / D-sub кабел



Режими на дисплея (D-Sub и HDMI/DVI вход)

Оптималната разделителна способност е 1920 X 1080 @ 60 Hz

Режим	Разделителна	Хоризонтална	Вертикална	Пикселна тактова	Поляритет на
гежим	способност	честота (kHz)	честота (Hz)	честота (MHz)	синхронизацията (Х/В)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IDIVI	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VESA CVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VECA OTE	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GTF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

№ ЗАБЕЛЕЖКА

- За свързване с HDMI/DVI кабел трябва да използвате гнездото HDMI IN 1(DVI).
- Презредов режим не се поддържа.
- Апаратът може да показва аномалии, ако се избере нестандартен видео формат.
- Поддържат се отделни режими и композитен режим. SOG (Sync On Green Синхронизация по зелено) не се поддържа.

2

Мрежово свързване

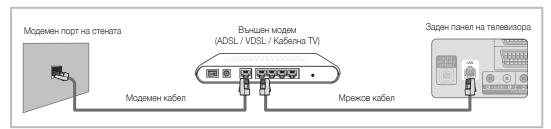
Можете да настроите своя телевизор така, че да имате достъп до Интернет чрез вашата локална мрежа (LAN) посредством кабелна или безжична връзка.

Свързване към кабелна мрежа

получите тези стойности и чрез компютъра.

Можете да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като използвате кабел по три начина:

Можете да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като свържете LAN порта на гърба на телевизора с външен модем посредством кабел Cat 5. Вж. диаграмата по-долу.



Можете да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като свържете LAN порта на гърба на телевизора с IP Sharer (IP маршрутизатор), свързан към външен модем. За свързването използвайте кабел Cat 5. Вж. диаграмата по-долу.



В зависимост от конфигурацията на вашата мрежа, може да е възможно да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като свържете LAN порта на гърба на телевизора директно със стенен мрежови контакт посредством кабел Cat 5. Вж. диаграмата по-долу. Отбележете, че стенният контакт трябва да е свързан към модем или рутер на друго място в дома ви.



Ако имате Динамична мрежа, трябва да използвате ADSL модем или рутер, който поддържа Динамичен протокол за конфигуриране на хост (DHCP). Модеми и рутери, които поддържат DHCP, автоматично ви предоставят IP адрес, подмрежова маска, шлюз и DNS стойностите, необходими за достъп на вашия телевизор до Интернет, така че не се налага да ги въвеждате ръчно. Повечето домашни мрежи са динамични. Някои изискват статичен ІР адрес. Ако вашата мрежа изисква статичен ІР адрес, трябва да въведете стойностите за IP адреса, подмрежовата маска, шлюза и DNS ръчно на екрана за кабелни настройки на вашия телевизор при настройването на мрежовата връзка. За да получите стойностите за IP адреса, подмрежовата маска, шлюза и DNS, свържете се с вашия доставчик на Интернет услуги (ISP). Ако имате компютър с Windows, можете да

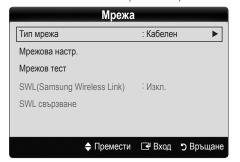
🤏 Можете да използвате ADSL модеми, които поддържат DHCP, ако вашата мрежа изисква статичен IP адрес. ADSL модеми, които поддържат DHCP, ви позволяват да използвате и статични IP адреси.

Мрежова настройка (Авто)

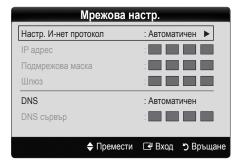
Използвайте автоматична **Мрежова настройка**, когато свързвате вашия телевизор към мрежа, която поддържа DHCP. За да настроите кабелната мрежова връзка на вашия телевизор автоматично, следвайте тези стъпки:

Как се прави автоматична настройка

- Свържете телевизора си към вашата локална мрежа, както е описано в предходния раздел.
- Включете телевизора, натиснете бутона MENU на вашето дистанционно управление, използвайте бутона ▲ или ▼, за да изберете Настройка, и след това натиснете бутона ENTER ☐.
- Използвайте бутона ▲ или ▼, за да изберете мрежа в менюто Настройка, и след това натиснете бутона ENTER ☐. Появява се екранът за мрежа.



- 4. На екрана Мрежа изберете Тип мрежа.
- 5. Задайте Тип мрежа на Кабелен.
- 6. Изберете **Мрежова настройка**. Появява се екранът **Мрежова настройка**.



- 7. Задайте Настройка на интернет протокол на Авто.
- Авто намира необходимите Интернет стойности и ги въвежда автоматично.
- Изчакайте две минути и след това натиснете бутона RETURN на вашето дистанционно управление.
- Ако функцията Мрежа не е намерила стойностите на мрежовата връзка, инструкции ще намерите в Ръчно.

Мрежова настройка (Ръчно)

Използвайте ръчна **Мрежова настройка**, когато свързвате вашия телевизор към мрежа, която изисква статичен IP адрес.

Получаване на стойностите на мрежовата връзка

За да получите стойностите на мрежовата връзка на повечето компютри с Windows, следвайте тези стъпки:

- Щракнете с десен бутон върху иконата Мрежа в дясната долна част на екрана.
- В изскачащото меню, което се появява, щракнете на Състояние.
- В диалоговия прозорец, който се появява, щракнете на раздела Поддръжка.
- В раздела Поддръжка щракнете на бутона Подробности. Показват се стойностите на мрежовата връзка.

Как се прави ръчна настройка

За да настроите кабелната мрежова връзка на вашия телевизор ръчно, следвайте тези стъпки:

- Следвайте стъпки от 1 до 6 от процедурата "Как се прави автоматична настройка".
- 2. Задайте Настройка на интернет протокол на Ръчно
- Натиснете бутона ▼ на вашето дистанционно управление, за да отидете до първото поле за въвеждане.
- 4. Въведете стойностите за IP адрес, Подмрежова маска, Шлюз, и DNS сървър. Използвайте цифровите бутони на вашето дистанционно управление, за да въведете цифрите, и бутоните със стрелки, за да се придвижвате от едно поле за въвеждане към друго.
- Когато приключите, натиснете бутона RETURN на вашето дистанционно управление.
- 6. Изберете **Мрежов тест**, за да проверите връзката към Интернет.

Свързване на безжична мрежа

За да свържете телевизора си към вашата локална мрежа чрез безжична връзка, се нуждаете от безжичен рутер или модем и безжичен LAN адаптер Samsung (WIS09ABGN), които се свързват към USB гнездото на задния или на страничния панел на телевизора. Вж. илюстрацията по-долу.



Безжичният LAN адаптер Samsung се продава отделно и се предлага от избрани разпространители, сайтове за електронна търговия и Samsungparts.com. Безжичният LAN адаптер Samsung поддържа IEEE 802.11A/B/G и N протоколи за комуникация. Samsung препоръчва да се използва IEEE 802.11N. Когато изпълнявате видео по IEEE 802.11B/G връзка, видеото може да не се възпроизвежда гладко.

ЗАБЕЛЕЖКА

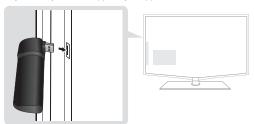
- Трябва да използвате безжичния LAN адаптер Samsung (WIS09ABGN), за да използвате безжична мрежа.
- Безжичният LAN адаптер Samsung се продава отделно. Безжичният LAN адаптер WIS09ABGN се предлага от избрани разпространители, сайтове за електронна търговия и Samsungparts.com.
- За да използвате безжична мрежа, вашият телевизор трябва да бъде свързан към безжичен IP маршрутизатор. Ако безжичният IP маршрутизатор поддържа DHCP, вашият телевизор може да използва DHCP или статичен IP адрес за свързване към безжичната мрежа.
- Изберете канал за безжичен IP маршрутизатор, който в момента не се използва. Ако каналът, зададен за безжичния IP маршрутизатор, в момента се използва от друго устройство в близост, това ще доведе до смущения и връзката може да прекъсне.
- Ако прилагате защитна система, различна от изброените по-долу, тя няма да работи с телевизора.
- Ако е избран режим Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n и типът шифроване е зададен на WEP, TKIP или TKIPAES (WPS2Mixed) за вашата AP, телевизорите Samsung няма да поддържат връзка, отговаряща на новите спецификации за Wi-Fi сертификация.
- Ако вашето AP поддържа WPS (Wi-Fi Protected Setup), можете да се свържете с мрежата чрез PBC (Push Button Configuration) или PIN (Personal Indentification Number). WPS автоматично ще конфигурира SSID и WPA ключа във всеки режим.
- Дръжте безжичния LAN адаптер Samsung на разстояние от телевизора. Ако гледате телевизия със свързан в близост адаптер, качеството на изображенията от някои канали може да бъде влошено.
- Ако вашият рутер, модем или устройство не са сертифицирани, те може да не се свържат с телевизора чрез безжичния LAN адаптер Samsung.
- Начини за свързване: Можете да настроите безжичната мрежова връзка по шест начина.
 - Автоматична конфигурация на Samsung
 - PBC (WPS)
 - Автоматична настройка (С използване на функцията Автоматично търсене на мрежа)
 - Ръчна настройка
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad-Hoc
- Всички безжични LAN адаптери Samsung следва да се свързват директно с USB порта на телевизора. USB концентратор не се поддържа.

Бележка

При някои канали картината може да изглежда деформирана, когато телевизорът е свързан с безжичния LAN адаптер Samsung. В такъв случай направете свързването чрез някой от следните методи:

Метод 1

Свържете чрез USB адаптер за десен ъгъл



Мрежова настройка (Автоматична конфигурация на Samsung)

Тази функция е налична в точки за достъп, които поддържат автоматична конфигурация на Samsung. Ако няма такава AP, може да се свържете чрез **PBC (WPS)** или ръчно.

Тази функция е налична само когато SWL(Samsung Wireless Link) е зададено на Икл..

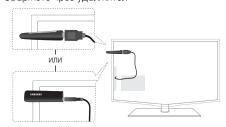
На адрес www.samsung.com можете да се информирате за оборудване, което поддържа автоматична конфигурация на Samsung.

Как се прави настройка чрез автоматична конфигурация на Samsung.

- Поставете точката за достъп и телевизора в близост и ги включете.
 - Тъй като времето за стартиране на приложенията е различно, може да се наложи да изчакате за около 2 минути.
 - Ако мрежовият кабел е свързан към WAN порта на точката за достъп по време на автоматичната конфигурация на Samsung, ще можете да извършите и теста за Интернет връзка. Ако не сте свързани, автоматичната конфигурация на Samsung ще провери само свързващото устройство на точката за достъп. (няма да има проверка за Интернет връзка).
- След 2 минути свържете безжичния LAN адаптер Samsung към телевизора. След свързването на безжичния LAN адаптер Samsung се появява изскачащ прозорец.
- Веднага след установяване на връзката поставете точката за достъп паралелно на безжичния LAN адаптер Samsung, на разстояние, не по-голямо от 25 см.
- 4. Изчакайте автоматичното установяване на връзката.
 - Ако връзката е неуспешна, нулирайте точката за достъп и опитайте отново.
 - Ако автоматичната конфигурация на Samsung не може да свърже вашия телевизор към точката за достъп, на екрана се появява изскачащ прозорец, който ви уведомява за неуспешното свързване. Нулирайте точката за достъп и опитайте отново. Ако свързването отново е неуспешно, изберете един от останалите методи за настройване на връзката, PBC (WPS), автоматично или ръчно.

Метод 2

Свържете чрез удължител



5. След установяването на връзката, разположете маршрутизатора на желаното място.

Ако настройките на точката за достъп са променени или използвате тази нова точка за достъп за първи път след покупката, трябва да извършите отново настройката, като започнете от стъпка 1.

Мрежова настройка (PBC (WPS))

Как се прави настройка чрез PBC (WPS)

Ако вашият рутер има PBC (WPS) бутон, следвайте тези стъпки:

- Свържете телевизора си към вашата локална мрежа, както е описано в предходния раздел.
- Включете телевизора, натиснете бутона MENU на вашето дистанционно управление, използвайте бутона ▲ или ▼, за да изберете Настройка, и след това натиснете бутона ENTER ☐.
- Използвайте бутона ▲ или ▼, за да изберете
 Мрежа в менюто Настройка, и след това натиснете
 бутона ENTER ◄.
- 4. На екрана Мрежа изберете Тип мрежа.
- Задайте Тип мрежа на Безжичен.
- 6. Изберете **Мрежова настройка**. Появява се екранът **Мрежова настройка**.



- Натиснете червения бутон на вашето дистанционно управление.
- Натиснете PBC (WPS) бутона на рутера в рамките на 2 минути. Вашият телевизор автоматично открива всички необходими мрежови настройки и се свързва към мрежата.
- 9. След настройване на мрежовата връзка натиснете бутона RETURN, за да излезете от екрана **Мрежова настройка**.

26 Български

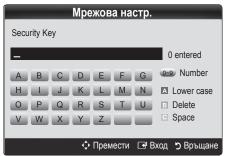
Мрежова настройка (Авто)

Повечето безжични мрежи имат опция за защитна система, която изисква устройствата с достъп до мрежата да предават шифрован защитен код, наречен Код за достъп или Код за защита. Кодът за защита се базира на парола, обикновено дума или поредица от букви и цифри с определена дължина, която сте били помолени да въведете, когато сте задавали настройките за защита на вашата безжична мрежа. Ако използвате този начин за настройка на мрежовата връзка и имате код за защита за вашата безжична мрежа, трябва да въведете паролата по време на процеса на настройване.

Как се прави автоматична настройка

За да настроите безжичната мрежова връзка автоматично, следвайте тези стъпки:

- Следвайте стъпки от 1 до 6 от процедурата "Как се прави настройка чрез PBC (WPS)", описана по-горе.
- 2. Натиснете бутона ▼, за да изберете Настройка на интернет протокол и след това натиснете бутона ENTER . Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Автоматично и след това натиснете бутона ENTER (₹).
- 3. Натиснете бутона ▲, за да изберете Избор на Функцията Мрежа търси налични безжични мрежи. Когато търсенето приключи се показва списък на наличните мрежи.
- 4. В списъка на наличните мрежи натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете мрежа и след това натиснете бутона ENTER 🗗.
 - 🇠 🛮 Ако точката за достъп е зададена на Скрит (Невидим), трябва да изберете Добави мрежа и да въведете правилното Име на мрежа (SSID) и Код за защита, за да установите воъзката.
- 5. Ако се появи изскачащ прозорец за PIN/Защита, отидете на стъпка 6. Ако се появи екранът за свързване в мрежата, отидете на стъпка10.
- Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете **PIN** или Защита. За повечето домашни мрежи се избира Защита (за Код за защита). Появява се екранът Зашита.



7. Въведете своята парола за мрежата в екрана Защита.

🐿 Би трябвало да можете да намерите паролата в един от екраните за настройка, който сте използвали за настройване на вашия рутер или модем.

- За да въведете своята парола, следвайте тези общи насоки:
 - С натискане на цифровите бутони на дистанционното управление можете да въведете
 - Използвайте бутоните за посока на дистанционното управление, за да се придвижвате от бутон на бутон в екрана Код за защита.
 - С натискане на червения бутон можете да сменяте регистъра главни/малки букви и да показвате символи/знаци.
 - За да въведете буква или символ, намерете съответната буква или символ и след това натиснете бутона ENTER .
 - За да изтриете последната буква или цифра, която сте въвели, натиснете зеления бутон на дистанционното управление.
- 9. Когато сте готови, натиснете синия бутон на дистанционното управление. Появява се екранът за свързване в мрежата.
- 10. Изчакайте докато се покаже съобщение за потвърждаване на връзката и след това натиснете бутона ENTER . Появява се отново екранът Мрежова настройка.
- 11. За да тествате връзката, натиснете бутона RETURN, за да изберете Мрежов тест и след това натиснете бутона ENTER .

Мрежова настройка (Ad-Hoc)

Можете да се свързвате с мобилно устройство без точка на достъп чрез безжичния LAN адаптер Samsung, като използвате мрежа с равноправен достъп.

🖎 Тази функция е налична само когато SWL(Samsung Wireless Link) е зададено на Икл..

Как да се свържете с новата мрежа Ad-hoc (Специал.)

- Следвайте стъпки от 1 до 6 от процедурата "Как се прави настройка чрез PBC (WPS)". (стр. 26)
- 2. Изберете Избор на мрежа. Появява се списък на устройства/мрежи.
- 3. Докато сте в списъка с устройства, натиснете синия бутон на дистанционното управление.
 - Показва се съобщението **Ad-hoc е директна** WI-Fi връзка с телефона или компютъра. Тази съществуваща мрежа може да има ограничена функционалност. Появява се "Искате ли да смените мрежовата връзка?".
- 4. Въведете генерираното Име на мрежа (SSID) и Код за защита в устройството, което искате да свържете.

Как да се свържете със съществуващо Ad-hoc устройство

- Следвайте стъпки от 1 до 6 от процедурата "Как се прави настройка чрез PBC (WPS)". (стр. 26)
- 2. Изберете Избор на мрежа. Тогава ще се покаже списъкът с устройства.
- 3. Изберете устройството, което искате, от списъка с устройства.
- 4. Ако е бил приложен код за защита, въведете кода за зашита.
 - 🖎 Ако мрежата не работи нормално, моля проверете Име на мрежа (SSID) и Код за защита отново. Неправилен Код за защита може да причини неизправност.

Мрежова настройка (Ръчно)

Ако тези начини не сработят, трябва да въведете стойностите за мрежови настройки ръчно.

Получаване на стойностите на мрежовата връзка

За да получите стойностите на мрежовата връзка на повечето компютри с Windows, следвайте тези стъпки:

- 1. Щракнете с десен бутон върху иконата Мрежа в дясната долна част на екрана.
- 2. В изскачащото меню, което се появява, щракнете на Състояние.
- 3. В диалоговия прозорец, който се появява, щракнете на раздела Поддръжка.
- 4. В раздела Поддръжка щракнете на бутона Подробности. Показват се мрежовите настройки.

Как се прави ръчна настройка

За да въведете мрежовите настройки в телевизора, следвайте тези стъпки:

- 1. Следвайте стъпки от 1 до 6 от процедурата "Как се прави настройка чрез PBC (WPS)". (стр. 26)
- 2. Натиснете бутона ▲. за да изберете Настройка на интернет протокол и след това натиснете бутона ENTER . Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете
- 3. Натиснете бутона ▼, за да отидете до първото поле за въвеждане (IP адрес).
- 4. Използвайте цифровите бутони, за да въведете цифрите.
- 5. След попълване на всяко поле, използвайте бутона ▶, за да се придвижите до следващото. Можете също така да използвате и другите бутони със стрелки, за да се придвижвате нагоре, надолу и назад.
- 6. Въведете стойностите за IP адрес, Подмрежова маска и Шлюз.
- 7. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете DNS.
- 8. Натиснете бутона ▼, за да отидете до първото поле за въвеждане на DNS. Въведете цифрите, както е описано по-горе.
- 9. Когато приключите, натиснете бутона ▲, за да отидете до Избор на мрежа. Изберете вашата мрежа и натиснете бутона ENTER 🗗 .
- 10. Отидете до стъпка 4 в "Как се прави автоматична настройка" (стр. 26) и следвайте по-нататъшните инструкции.

Мрежова настройка (SWL (Samsung Wireless Link))

Тази функция ви позволява да свържете устройство на Samsung, което поддържа PBC (WPS) към вашия телевизор. Можете да свързвате устройства към телевизора, дори ако към него няма свързан маршрутизатор.

- 🖎 Ако безжичният LAN адаптер Samsung е свързан към порта USB 2, мрежовата връзка може да не работи безупречно. Препоръчваме той да се свързва към порта USB 1 (HDD).
- 🔊 Поддържат се само маршрутизатори, които използват 2.4 Ghz лента. Не се поддържат маршрутизатори, които използват 5 Ghz лента.

SWL свързване

Тази функция ви позволява да свържете устройство, което поддържа PBC (WPS), към вашия телевизор.

🖎 Тази функция е налична само когато SWL(Samsung Wireless Link) е зададено на Вкл..

Как да се свържете чрез Samsung Wireless Link

Имайте предвид следното относно процедурите за установяване на връзката:

- Следвайте стъпки от 1 до 5 от процедурата "Как се прави настройка чрез PBC (WPS)". (стр. 26)
- 2. Изберете Samsung Wireless Link, като използвате бутона ▼ и натиснете бутона ENTER 🗗 , за да го включите.
- 3. Изберете SWL свързване, като използвате бутона ▼ и натиснете бутона ENTER ...
- 4. Ако се появи съобщението "Натиснете бутона РВС на устройството, което поддържа РВС, за да се свържете в рамките на 120 секунди", натиснете бутона РВС на устройството, за да се свържете.
 - 🛇 Повече информация можете да намерите в наръчника за настройка на безжична мрежа на устройството, което се свързва.
- 5. Ако устройството е свързано правилно към телевизора, след започването на броенето съобщението ще изчезне автоматично.
 - 🖎 Ако свързването е неуспешно, опитайте отново след 2 минути.

Ако вашият телевизор не може да се свърже с Интернет

Вашият телевизор може да не е в състояние да се свърже с Интернет, ако вашият доставчик на интернет услуги (ISP) е регистрирал постоянен МАС адрес (уникален идентификационен номер) на вашия компютър или модем, който се удостоверява всеки път, когато се свързвате към Интернет, за да се предотврати неразрешен достъп. Тъй като вашият телевизор има различен МАС адрес, който не може да бъде удостоверен от вашия доставчик на интернет услуги (ISP), свързването на телевизора е невъзможно. За да решите този проблем, попитайте вашия доставчик на интернет услуги за процедурите за свързване на устройства, различни от компютър (като телевизор, например) към Интернет.

Ако доставчикът на интернет услуги поиска ИД или парола за свързване към Интернет, вашият телевизор може да не е в състояние да се свърже към Интернет. В този случай трябва да въведете ваши ИД или парола, когато се свързвате към Интернет.

Връзката към Интернет може да се прекъсне заради проблем със защитната стена. В този случай се свържете с вашия доставчик на Интернет услуги. Ако не можете да се свържете към Интернет, дори

ако сте следвали процедурите на вашия доставчик на Интернет услуги, свържете се с Samsung Electronics на.

Media Play





Свързване на USB устройство

- 1. Включете телевизора.
- 2. Свържете USB устройство, съдържащо файлове със снимки, музика и/или филми към гнездото USB 1 (HDD) или USB 2 отстрани на телевизора.
- 3. Когато към телевизора се свърже USB устройство, се появява изскачащ прозорец. След това можете да изберете Media Play.

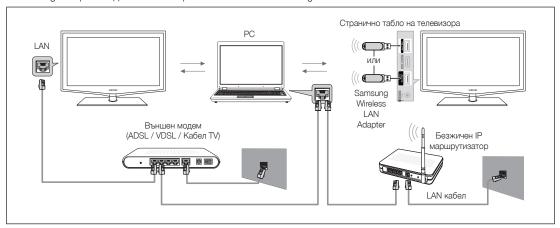




Свързване към компютъра през мрежа

Можете да възпроизвеждате на телевизора си снимки, музика и видео, съхранени на вашия компютър, с помощта на мрежова връзка в режим Media Play.

🕯 Ако ще използвате **Media Play** чрез файл, съхранен на вашия компютър, трябва да изтеглите "PC Share Manager" и ръководството за потребители от "www.samsung.com."



- 1. За повече информация относно конфигурирането на мрежата, вж. "Network Connection" ("Мрежова връзка").
 - Препоръчва се да включите и телевизора, и компютъра в една и съща подмрежа. Първите 3 части на подмрежовите IP адреси на телевизора и компютъра трябва да са еднакви и само последната част (хост адреса) трябва да се смени. (напр. IP адрес: 123.456.789.**)
- 2. Като използвате LAN кабел, свържете външния модем и компютъра, на който ще бъде инсталирана програмата Samsung PC Share Manager.
 - Можете да свързвате телевизора директно към компютъра без свързване през маршрутизатор (рутер).

- 🕲 Функции, които не се поддържат при свързване към компютър през мрежа:
 - Функции Фонова музика и Настройка за фонова музика.
 - Сортиране на файлове по предпочитание в папки Снимки, Музика, и Филм.
 - Функциите на бутоните < (REW) или <a> (FF) по време на възпроизвеждане на филм.
- Не се поддържат Divx DRM, Multi-audio, вградени субтитри.
- 🖎 Samsung PC Share manger трябва да бъде разрешен в програмата "защитна стена" на вашия компютър.
- 🥯 Когато използвате режима **Media Play** чрез мрежова връзка, в зависимост от функциите на предоставения сървър:
 - Методът на сортиране може да бъде различен.
 - Функцията за търсене на сцени може да не се поддържа.
 - Функцията Прод. изпълнение, която подновява възпроизвеждането на видео, може да не се поддържа.
 - Функцията Прод. изпълнение не поддържа повече от един потребител. (Тя само ще запамети мястото, на което възпроизвеждането е било спряно от последния потребител.)
 - Функциите на бутоните **◄** (REW), **▶** (FF) или **II** (Пауза) може да не работят в зависимост от информацията за съдържанието.
- Ако изпитате проблеми с файла, докато се изпълнява видео през безжична мрежа, препоръчваме да използвате кабелна мрежа.
- 🔊 Може да не работи правилно с нелицензирани мултимедийни файлове.
- 🖎 Списък на нещата, които трябва да се знаят, преди да използвате **Media Play**
 - Не се поддържа протокол МТР (Media Transfer Protocol).
 - Файловата система поддържа FAT16, FAT32 и NTFS.
 - Определени видове USB цифрови камери и аудио устройства може да не са съвместими с този телевизор.
 - Media Play поддържа само устройства от класа USB Mass Storage Class (MSC) (USB хранилища на данни). MSC е
 устройство с външна памет с възможност само за групово пренасяне на данните. Примери за MSC устройства са
 пръстови устройства, четци на флаш карти и USB твърд диск (USB концентратор не се поддържа). Устройствата
 следва да се свързват директно с USB порта на телевизора.
 - Преди да свържете вашето устройство към телевизора, направете резервни копия на файловете си, за да ги предпазите от повреда или загуба на данни. SAMSUNG не носи отговорност за повреждане и загубване на данни.
 - Свържете USB HDD към специалния порт, порт USB 1 (HDD).
 - Не изключвайте USB устройството, докато се зарежда.
 - MSC поддържа MP3 и JPEG файлове, докато PTP устройствата поддържат само JPEG файлове.
 - Колкото по-висока е разделителната способност на дадено изображение, толкова повече време е необходимо, за да се покаже на екрана.
 - Максимално поддържаната разделителна способност за JPEG файлове е 15 360 X 8 640 пиксела.
 - При неподдържани или повредени файлове се показва съобщение "Неподдържан файлов формат".
 - Ако файловете се сортират от Основен изглед, до 1000 файла могат да бъдат показани в една папка.
 - MP3 файлове с DRM, които са изтеглени от платен сайт, не могат да се използват. Права върху електронно съдържание (DRM) е технология, която поддържа създаването на съдържание, разпространението и управлението му по интегриран и изчерпателен начин, включително защита на правата и интересите на доставчиците на съдържанието, предотвратяването на нелегалното копиране, както и управлението на договори и споразумения.
 - Ако са свързани повече от 2 РТР устройства, можете да използвате само едно от тях в момента.
 - Ако са свързани повече от две MSC устройства, възможно е някои от тях да не бъдат разпознати. Възможно е да не се поддържа USB устройство, което изисква мощно захранване (повече от 500 mA или 5 V).
 - Ако, докато свързвате или използвате USB устройството, се появи настоятелно предупредително съобщение, устройството може да не се разпознае или да е неизправно.
 - Ако към телевизора няма входни данни в продължение на интервала от време, зададен в Време авто защита, ще се активира скрийнсейвърът.
 - Режимът за икономия на енергия на някои външни устройства с хард диск може да бъде пуснат автоматично при свързването към телевизора.
 - Ако се използва удължител на USB кабел, USB устройството може да не бъде разпознато или файловете на устройството може да не бъдат прочетени.
 - Ако USB устройство, свързано към телевизора, не е разпознато, списъкът на файловете на устройството е повреден или файл от списъка не се възпроизвежда, свържете USB устройството към компютър, форматирайте устройството и проверете връзката.
 - Ако един файл, който е бил изтрит от компютъра, се открива отново при изпълнение на Media Play, използвайте функцията "Изпразни кошчето" на компютъра, за да изтриете този файл завинаги.

Екранен дисплей

Отидете до желания файл с помощта на бутоните нагоре/надолу/наляво/надясно и след това натиснете бутона ENTER 🗗 или 🕩 (Възпоизвеждане). Файлът се възпроизвежда.

🕙 Поддържа **Режим на устройство** и **Режим на съдържание** в началната страница на **Media Pla**y.

Информация: Можете да установите името на избрания файл и броя файлове и страници.

> Раздел за сортиране на списъци: Показва критерия за сортиране.

Критерият за сортиране може да бъде различен, в зависимост от съдържанието.



Раздел на списъка с файлове: Можете да потвърждавате файловете и групите, сортирани по всяка категория.

Работни бутони

- Червен (Смяна на устройство): Избира свързано устройство.
- В Зелен (Предпочитание): Задава файловите предпочитания. (не се поддържа в основния изглед)
- Жълт (Избор): Избира множество файлове от списъка с файлове. Избраните файлове се маркират със символ
- □ Син (Сортиране): Избира списъка на сортиране.
- **Пиструменти**: Показва менюто с опции.
- О бутона или с файлове може да бъде преместен на следващата или на предходната страница.

Видеоклипове

Възпроизвеждане на Видео

- 1. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да изберете Видео, след това натиснете бутона ENTER 🖼 в менюто Media Play.
- 2. Натискайте бутони ◄/►/▲/▼, за да изберете желания файл от списъка с файлове.
- - Избраният файл се показва най-отгоре с продължителността му.
 - Ако няма информация за продължителността на видеоклипа, времето на възпроизвеждане и лентата на състоянието не се показват.
 - По време на възпроизвеждане на видео може да търсите с бутоните ◀ и ▶.

🕲 В този режим може да се радвате на клипове от дадена игра, но не може да играете самата игра.

• Поддържани формати субтитри

Име	Файлово разширение	Формат
MPEG-4 базиран на времето текст	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	базиран на стринг
SubViewer	.sub	базиран на стринг
Micro DVD	.sub или .txt	базиран на стринг



• Поддържани видео формати

Файлово разширение	Контейнер	Video Codec	Разделителна способност	Скорост на кадри (fps)	Побитова скорост (Mbsp)	Audio Codec
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.avi *.mkv	AVI MKV	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM /DTS Core
	1411.44	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	7.51 0117510 0010
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ALDI ONLY WIND
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.mp4	MP4	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
* 200	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
*.3gp	JGFF	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ADPONI/AAC/RE-AAC
*.vro	VRO	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
.VIO	VOB	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / IVIPEG / LPCIVI
		MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.tp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
*.trp		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	1.271.0

Други ограничения



- Ако има проблеми със съдържанието на кодек, този кодек не се поддържа.
- Ако информацията за даден контейнер не е правилна и файлът е грешен, контейнерът няма да може да се възпроизведе правилно.
- Звукът или видеото може да не работят, ако съдържанието има стандартна побитова скорост / скорост на кадри над съвместимата в кадри / сек (fps), посочена в таблицата по-горе.
- Ако таблицата на индекса е грешна, функцията Търсене (Прескачане) не се поддържа.

Видео декодер	Аудио декодер
 Поддържа до Н.264, Ниво 4.1 Н.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 и AVCHD не се поддържат. XVID, MPEG4 SP, ASP: — Под 1280 x 720: 60 кадъра макс. — Над 1280 x 720: 30 кадъра макс. Над GMC 2 не се поддържат. Н.263 не се поддържа. Поддържа се само Samsung Techwin MJEPG. 	Поддържа до WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO не поддържа многоканално аудио от повече от 2 канала, нито аудио без загуби. WMA честота на семплиране 22050Hz моно не се поддържа.

Непрекъснато възпроизвеждане на филм (Възобновяване на възпроизвеждането)

Ако излезете от функцията за възпроизвеждане на филм, филмът може да бъде възпроизведен по-късно от същата точка, където е бил спрян.

- 1. Изберете файл с филм, който искате да възпроизвеждате непрекъснато, като натиснете бутона ■ или ▶, за да го изберете от списъка с избрани файлове.
- 2. Натиснете бутона ▶ (Възпроизвеждане) / ENTER ◄.
- 3. Изберете Прод. изпълнение (Възобновяване на възпроизвеждането) чрез натискане на синия бутон. Филмът ще започне да се възпроизвежда от мястото, където възпроизвеждането му е било спряно.
 - 🔍 При подновяване на възпроизвеждането синият бутон е наличен.
 - Ако функцията Помощ прод. изп. филм е зададена на Вкл. в менюто Настройки, ще се появи изскачащо съобщение, когато възобновите възпроизвеждането на файл с филм.



Музика

Възпроизвеждане на музика

- Натиснете бутона или ▶, за да изберете Музика, след това натиснете бутона ENTER в менюто Media Play.
- 2. Натискайте бутони </▶/▲/▼, за да изберете желания файл от списъка с файлове.
- 3. Натиснете бутона ENTER → или ► (Възпроизвеждане).
 - По време на възпроизвеждане на музика може да търсите с бутоните ◀ и ▶.
 - Бутоните < (REW) и ► (FF) не работят по време на възпроизвеждане.
- Показва само файлове с разширение MP3 и РСМ. Други файлови разширения не се показват, дори ако са съхранени на същото USB устройство.
- 🕯 Ако звукът е странен при възпроизвеждане на МРЗ файлове, настройте Еквилайзер в менюто Звук. (Премодулиран МРЗ файл може да причини проблеми в звука.)



Снимки

Показване на снимка (или слайдшоу)

- Натиснете бутона ■ или а да изберете Снимки, след това натиснете бутона ENTER 🗗 в менюто Media Play.
- 2. Натискайте бутони </▶/▲/▼, за да изберете желания файл от списъка с файлове.
- 3. Натиснете бутона ENTER <a> шли <a> ы (Възпроизвеждане).
 - Докато е показан списък със снимки, натиснете бутона ▶ (Възпроизвеждане) / ENTER → на дистанционното управление, за да започне слайдшоуто.
 - За слайдшоуто ще бъдат използвани всички файлове от списъка с избрани файлове.
 - По време на слайдшоуто файловете се показват поред, считано от текущо показвания файл.
- 🕲 По време на слайдшоуто може да бъдат изпълнявани автоматично музикални файлове, ако опцията Фонова музика е зададена на Вкл.
- Режим BGM не може да се промени, докато BGM не завърши зареждането.



Възпроизвеждане на множество файлове

Възпроизвеждане на избраните записани / видео / музикални / фото файлове

- Натиснете жълтия бутон в списъка с файлове, за да изберете желания файл.
- 2. Повторете горните действия, за да изберете няколко файла.

🖎 ЗАБЕЛЕЖКА

- Знакът (✓) се появява отляво на избраните файлове.
- За да отмените даден избор, натиснете отново жълтия бутон.
- За да откажете избора на всички избрани файлове, натиснете бутона TOOLS и изберете **Демарк. всч..**
- Натиснете бутона TOOLS и изберете Възпроизвеждане на избрано съдържание.

| Videos | Movie 01.avi | Jan.10.2010 | Movie 02.avi | Jan.10.2010 | Jan.10.2010 | Movie 04.avi | Jan.10.2010 | Movie 05.avi | Jan.10.2010 | J

Възпроизвеждане на група видео / музикални/фото файлове

- 1. Докато се показва списъкът с файловете, отидете до някой файл в желаната група.
- 2. Натиснете бутона TOOLS и изберете Възпроизвеждане на текуща група.

Допълнителна функция на Media Play

Сортиране на списъка с файлове

Натиснете синия бутон в списъка с файлове, за да сортирате файловете.

	Категория	Операции	Видеоклипове	Музика	Снимки
	Основен изглед	Показва цялата папка. Може да видите снимката, като изберете папката.	1	1	1
$\mathbb{A}_{\mathbf{Z}}$	Заглавие	Сортира и показва заглавието на файловете по символ/номер/азбучен/ специален ред.	1	1	1
	Предпочитание	Сортира и показва файловете по предпочитание. Можете да променяте предпочитанията си за файловете в списъка с файлове с помощта на зеления бутон.	1	✓	1
30	Последна дата	Сортира и показва файловете по последна дата.	1		1
10	Най-ранна дата	Сортира и показва файловете по най-ранна дата.			1
17	Изпълнител	Сортира и показва файловете по азбучен ред на изпълнителите		1	
•	Албум	Сортира музикалните файлове по албум в азбучен ред.		1	
(\checkmark)	Жанр	Сортира музикалните файлове по жанр.		1	
	Настроение	Сортира музикалните файлове по настроение. Може да променяте информацията за настроение на музиката.		1	
7::::	Ежемесечно	Сортира и показва фото файловете по месец. Сортирането се извършва само по месец (от януари до декември), независимо от годината.	1		1

Меню с опции за възпроизвеждане на видеоклипове / музика / снимки

По време на възпроизвеждане на файл натиснете бутона TOOLS.

Категория	Операции	Видеоклипове	Музика	Снимки
Заглавие	Можете да преминете директно към друг файл.	1		
Режим на повтаряне	Може да възпроизвеждате филмовите файлове с повторение.	1	✓	
Размер на картината (Режим1 / Режим2 / Предишно)	Можете да настройвате размера на картината по предпочитание.	1		
Настройка на картината	Можете да регулирате настройката на картината. (стр. 13, 14, 15, 16)	✓		1
Настройка на звука	Можете да регулирате настройката на звука. (стр. 16, 17)	/	✓	1
Настройка на субтитри	Можете да възпроизвеждате видео файлове със субтитри. Тази функция работи само ако субтитрите са със същото име на файл, както и видео файлът.	✓		
Аудио	Може да се радвате на видео в един от поддържаните езици. Тази функция се активира само когато се изпълняват файлове с поточно предаване, които поддържат няколко аудио формата.	1		
Прекратяване на слайдшоу / Стартиране на слайдшоу	Може да започвате или да спирате слайдшоу.			1
Скорост на слайдшоуто	Можете да избирате скоростта на слайдшоуто по време на слайдшоу.			1
Ефект на слайдшоу	Можете да задавате скоростта на слайдшоуто променливо.			1
Фонова музика	Може да задавате и избирате фоновата музика по време на гледане на слайдшоу.			1
Увеличение	Можете да увеличавате изображения в режим на цял екран.			1
Завъртане	Можете да завъртате изображения в режим на цял екран.			1
Начален фон	Можете да преместите файла в работния плот на Media Play.			1
Информация	Можете да видите подробна информация за възпроизвеждания файл.	1	✓	1

Настройки

Използване на менюто Настройка

- Помощ прод. изп. филм (възобновяване на възпроизвеждането) (Вкл. / Изкл.): Изберете, за да се показва изскачащо помощно съобщение при възпроизвеждане на филм без прекъсване.
- Получаване на DivX® VOD регистрационен код: Показва разрешения код за регистрация за телевизора. Ако се свържете с уеб сайта на DivX и въведете код за регистрация в личен акаунт, можете да изтеглите VOD регистрационен файл. Ако възпроизведете VOD регистрационния файл с Media Play, регистрацията е завършена.

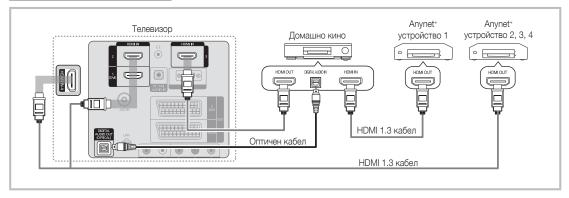
 За повече информация относно DivX® VOD, посетете www.DivX.com.
- Получаване на DivX® VOD код за деактивиране: Когато DivX® VOD не е регистрирано, се показва кодът за деактивиране на регистрацията. Ако изпълните тази функция, когато DivX® VOD е регистриран, текущата регистрация на DivX® VOD се деактивира.
- Информация: Изберете, за да виждате информация за свързаното устройство.

Anynet⁺

Какво e Anynet+? TOOLS Д

Anynet⁺ е функция, която ви дава възможност да управлявате всички свързани устройства на Samsung, които поддържат Anynet+, с вашето телевизионно дистанционно управление Samsung. Системата Anynet+ може да се използва само с устройства на Samsung, които разполагат с функцията Anynet⁺. За да се уверите, че вашето устройство на Samsung разполага с тази функция, проверете дали върху него има лого на Anynet+.

За свързване към домашно кино



- Свържете гнездото HDMI IN (1(DVI), 2, 3 или 4) на телевизора и гнездото HDMI OUT на съответното Anynet* устройство чрез HDMI кабела.
- Свържете гнездото HDMI IN на домашното кино и HDMI OUT на съответното Anynet⁺ устройство с HDMI кабела.

🐿 ЗАБЕЛЕЖКА

- Свържете оптичния кабел между гнездото DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) на вашия телевизор и цифровото аудио входящо гнездо на домашното кино.
- При следване на горните стъпки за свързване, оптичният жак извежда само 2-канално аудио. Ще чувате звук само от предните ляв и десен говорители на домашното кино и от събуфъра. Ако искате да слушате 5.1-канално аудио, свържете гнездото DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) на DVD плейъра/сателитната кутия (напр. устройство Anynet 1 или 2) директно към усилвателя или системата за домашно кино, а не към телевизора.
- Свържете само една система за домашно кино.
- Не можете да свързвате устройство Anynet⁺ с HDMI кабел. Някои HDMI кабели може и да не поддържат Anynet+ функциите.
- Anynet+ работи, когато AV устройството, поддържащо Anynet+ е в режим на готовност или включено.
- Anynet+ поддържа общо до 12 AV устройства. Обърнете внимание, че може да свържете до 3 устройства от един тип.

Меню Anynet⁺

Менюто Anynet* се променя в зависимост от типа и състоянието на Anynet* устройствата, свързани към телевизора.

Меню Anynet⁺	Описание
Гледане на телевизия	Сменя режима Anynet+ в режим ТВ излъчване.
Списък с устройства	Показва списъка с устройствата Anynet+.
Записване: (*записващо устройство)	Започва да записва веднага със записващото устройство. (Това е налично само за устройства, които поддържат функция записване.)
(име_на_устройство) МЕНЮ	Показва свързаните с устройството менюта. Например, ако е свързано DVD записващо устройство, менюто на диска на DVD записващото устройство ще се появи.
(име_на_устройство) ИНФО	Показва менюто за възпроизвеждане на свързаното устройство. Например, ако е свързано DVD записващо устройство, менюто за възпроизвеждане на DVD записващото устройство ще се появи.
Спиране на записа: (*записващо устройство)	Спира записа.
Приемник	Звукът се извежда през приемника.

Ако са свързани повече от едно записващи устройства, те се показват като (*записващо устройство), а ако е свързано само едно записващо устройство, то ще бъде представено като (*име_на_устройство).

2

Настройка на Anynet+

Настройка

Anynet* (HDMI-CEC) (Изкл./Вкл.): За да използвате функцията Anynet*, Anynet* (HDMI-CEC) трябва да е в положение Вкл..

Когато функцията Anynet* (HDMI-CEC) се деактивира, всички съответни Anynet* операции се деактивират.

Автоматично изключване (Не / Да): Задаване на устройството Anynet⁺ да се изключва автоматично, когато телевизорът се изключва.

- Активният източник на телевизионното дистанционно управление трябва да е в положение TV, за да използва функцията Anynet*.
- 🔍 Дори и ако външното устройство все още записва, то може да се изключва.

Превключване на Anynet+ устройства

- 1. Показват се в списък Anynet+ устройствата, включени към телевизора.
 - 🖎 Ако не можете да намерите желаното устройство, натиснете червения бутон, за да обновите списъка.
- 2. Изберете устройство и натиснете бутона ENTER [Можете да превключвате на съответното устройство.
 - Само когато зададете Anynet* (HDMI-CEC) на Вкл. в менюто Приложение, се появява менюто Списък с устройства.
 - Превключването към избраното устройство може да отнеме до 2 минути. Не можете да отмените операцията по време на превключване.
 - Ако сте избрали режим на външен вход с натискане на бутона SOURCE, не можете да използвате функцията Anynet*. Уверете се, че сте превключили на Anynet* устройство, използвайки бутона Списък с устройства.

Запис

Можете да направите запис на телевизионна програма с рекордер Samsung.

- 1. Изберете Запис.
 - 🖎 Когато има повече от две устройства за записване
 - Когато са свързани няколко устройства за запис, те се появяват в списък. Изберете едно устройство за запис в Списък с устройства.
 - Когато записващото устройство не се показва, изберете Списък с устройства и натиснете червения бутон за търсене на устройства.
- 2. Натиснете бутона EXIT, за да излезете.
 - 🥙 Можете да записвате източниците на пряко изпълнение с избор на Запис: (име_на_устройство).
 - С натискането на бутона (REC) ще се записва всичко, което се гледа в момента. Ако гледате видео от друго устройство, записва се видеото от устройството.
 - Преди да записвате, проверете дали гнездото да антената на записващото устройство е правилно свързано. За да свържете правилно антената към записващо устройство, вж. ръководството за потребителя на записващото устройство.

Слушане през приемник

Можете да слушате звук през приемник (напр. домашно кино), вместо през високоговорителя на телевизора.

- 1. Изберете Приемник и задайте на Вкл..
- 2. Натиснете бутона EXIT, за да излезете.
 - 🛇 Ако вашият приемник поддържа само аудио, то може да не се появи в списъка с устройствата.
 - Приемникът ще работи, когато правилно сте свързали оптичното входно гнездо на приемника към DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) на телевизора.
 - Когато приемникът (напр. домашното кино) е в положение Оп, може да чувате изходен звук от оптичното гнездо на телевизора. Когато телевизорът показва DTV (ефирен) сигнал, телевизорът ще изпраща 5.1-канален звук към приемника. Когато източникът е цифров компонент, като DVD, и е свързан към телевизора посредством HDMI, ще се чува само 2-канален звук от приемника.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Можете да контролирате устройствата Anynet⁺ само с дистанционното управление на телевизора, а не с бутоните на телевизора.
- Дистанционното управление на телевизора може да не работи при определени условия. В този случай изберете отново устройството Anynet*.
- Функциите на Anynet не работят с продукти на други производители.

Отстраняване на неизправности в Anynet+

Проблем	Възможно решение
Anynet⁺ не работи.	 Проверете дали устройството е Anynet*. Системата Anynet* поддържа само Anynet* устройства. Свързвайте само един приемник (домашно кино). Проверете дали захранващият кабел на устройството Anynet* е свързан правилно. Проверете връзките на Video/Audio/HDMI кабела на Anynet* устройството. Проверете дали Anynet* (HDMI-CEC) е в положение Вкл. в менюто за настройка на Anynet*. Проверете дали дистанционното управление на телевизора е в режим ТV. Проверете дали дистанционното управление е ексклузивно за Anynet*. Anynet* не работи при определени условия. (Търсене на канали, работа с Media Play или Plug & Play (Първоначална настройка) и т. н.) Когато включвате или изваждате HDMI кабела, потърсете отново за устройства или рестартирайте телевизора. Проверете дали функцията Anynet* на устройството Anynet* е включена.
Искам да стартирам Anynet+.	Проверете дали Anynet* устройството е правилно свързано към телевизора и дали Anynet* (HDMI-CEC) е зададено на Вкл. в менюто за настройка на Anynet*. Натиснете бутона TOOLS, за да покажете менюто Anynet*, и изберете желаното меню.
Искам да изляза от Anynet ⁺ .	 Изберете Гледане на телевизия в менюто Anynet⁺. Натиснете бутона SOURCE на дистанционното управление и изберете устройство, различно от устройствата Anynet⁺. Натиснете Р V/A, PRE-CH и FAV.CH, за да смените режима на телевизора. (Отбележете, че бутонът channel (канал) работи само когато Anynet⁺ устройството с вграден тунер не е свързано.)
На екрана се появява съобщението "Свързване с Anynet* устройство".	 Не можете да използвате дистанционното управление, докато конфигурирате Anynet⁺ или превключвате режима на гледане. Използвайте дистанционното управление, когато настройката на Anynet⁺ setting или превключването на режима на гледане са завършили.
Anynet+ устройството не възпроизвежда.	• Не можете да използвате функцията възпроизвеждане, когато протича Plug & Play (Първоначална настройка).
Свързаното устройство не се показва.	 Проверете дали устройството поддържа Anynet⁺ функции. Проверете дали HDMI кабелът е свързан правилно. Проверете дали Anynet⁺ (HDMI-CEC) е в положение Вкл. в менюто за настройка на Anynet⁺. Повторно търсене на Anynet⁺ устройства. Можете да свързвате устройство Anynet⁺ само с помощта на HDMI кабел. Някои HDMI кабели може и да не поддържат Anynet⁺ функциите. Ако бъде приключено от необичайна ситуация, като например изваждане на HDMI кабела или захранващия кабел, или пък авария в електрическата система, извършете отново сканиране на устройството.
Телевизионната програма не може да се запише.	• Проверете дали гнездото да антената на записващото устройство е правилно свързано.
Звукът на телевизора се извежда през приемника.	• Свържете оптичния кабел между телевизора и приемника.

AllShare

3a AllShare

AllShare свързва телевизора и съвместимите мобилни устройства / телефони на Samsung чрез мрежа. На вашия телевизор можете да видите постъпващи телефонни повиквания, съдържание на текстови съобщения и графици, зададени в мобилните ви телефони. Освен това, можете да възпроизвеждате мултимедийно съдържание, включително видео, снимки и музика, записани в мобилните ви телефони или други устройства (като вашия компютър например), като го управлявате в телевизора чрез мрежата. Освен това може да използвате телевизора за търсене на уеб страници в мобилните телефони.

🕲 За повече информация посетете "www.samsung.com" или се свържете с центъра по обслужване на клиенти на Samsung. Мобилните устройства може да имат нужда от допълнителна софтуерна инсталация. За подробности, вж. съответното ръководство за потребителя.

Настройка на AllShare

Настройка

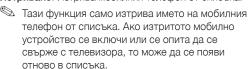
- Съобщение (Вкл. / Изкл.): Включва или изключва функцията за съобщения (за постъпващи телефонни повиквания, съдържание на текстови съобщения и графици, зададени в мобилните ви телефони).
- Мултимедия (Вкл. / Изкл.): Включва или изключва мултимедийната функция. Когато мултимедийната функция е включена, тя възпроизвежда видеоклипове, снимки и музика от мобилен телефон или други устройства, които поддържат ScreenShare.
- ScreenShare (Вкл. / Изкл.): Включва или изключва достъпа на ScreenShare до различно съдържание от мобилни телефони други устройства, поддържащи ScreenShare.
- Име на телевизора: Задава името на телевизора, така че то да бъде намирано лесно от мобилно устройство.
 - Ако изберете Въвеждане от потребител, можете да напишете името на телевизора с помощта на OSK (екранната клавиатура).



Съобщение / Мултимедия / ScreenShare

Показва списък на мобилни телефони или свързани устройства, които са настроени с този телевизор за използване на функцията Съобщение, Мултимедия или ScreenShare.

- 🖎 Функцията Мултимедия е налична при всички мобилни устройства, които поддържат AllShare.
- Разрешен / Забранен: Разрешава/блокира връзката с мобилния телефон.
- Изтриване: Изтрива мобилния телефон от списъка.



Използване на функцията Съобщение

Като използвате тази функция, можете да видите постъпващи телефонни повиквания, SMS съобщения и графици, зададени в мобилния телефон, през прозореца за аларма, докато гледате телевизия.



- За да забраните прозореца за аларма, задайте Съобщение на Изкл. в Настройка на AllShare.
- Ако е избрано ОК, или ако не бъде избрано ОК. след като съобщението се е показало три пъти, съобщението ще бъде изтрито. Съобщението няма да бъде изтрито в мобилния телефон.
- Прозорецът с алармата може да се покаже докато използвате някои приложения, като например Media Play и др. За да видите съдържанието на съобщението, превключете в режим на гледане на телевизия.
- Когато се показва съобщение от непознат мобилен телефон, изберете мобилния телефон в менюто за съобщения в **AllShare** и изберете Отказан, за да блокирате телефона.

Преглед на съобщения

Ако пристигне ново текстово съобщение (SMS), докато гледате телевизия, се появява аларменият прозорец. Ако щракнете върху бутона ОК, се показва съдържанието на съобщението.

- 🖎 Можете да конфигурирате настройките за SMS съобщения на мобилния си телефон. Относно процедурите, вж. ръководството за мобилния телефон.
- 🛇 Някои видове знаци е възможно да бъдат показвани като празни или с неправилна форма.

Аларма за постъпване на повикване

Ако постъпи повикване докато гледате телевизия, ще се появи прозорец с аларма.

Програмиране на аларма

Когато гледате телевизия, се появява прозорец с аларма, за да покаже регистрираното събитие.

Можете да конфигурирате настройките за планираното съдържание на мобилния си телефон. Относно процедурите, вж. ръководството за мобилния телефон.

Някои специални знаци е възможно да бъдат показвани като празни или с неправилна форма.

Използване на функцията Мултимедия

Показва се прозорец с аларма, който информира потребителя, че мултимедийно съдържание (видео, снимки, музика), изпратено от мобилния телефон, ще бъде показано на вашия телевизор. Съдържанието се възпроизвежда автоматично 3 секунди след появяването на прозореца с аларма. Ако натиснете бутона RETURN или EXIT, когато се появи прозорецът на алармата, не се възпроизвежда мултимедийно съдържание.

ЗАБЕЛЕЖКА

 Ако мултимедийната функция се изпълнява за първи път, ще се появи предупредителен изскачащ прозорец. Натиснете бутона ENTER →, за да изберете Позволи, после може да използвате мултимедийната функция на устройството.

"Непознато у-во 0" изисква разрешение мултимедийният файл да бъде възпроизведен. Ако желаете мултимедийният файл да бъде възпроизведен на вашето устройство, натиснете "Позволи", иначе натиснете "Зобрани". Можете също да промените (или зададете отново) настройката на тази функция с " Настройка AllShare".

Предупреждение: Имайте предвид, че ако устройството ви е свързано към незащитена или непозната мрежа, може да се възпроизведе нежелано или непозната мрежа, може да се възпроизведе нежелано или неподходящо съдържание. Ако не сте сигурии в самоличността на мрежата или естеството на съдържанието, горещо ви препоръчваме да не указвате "Позволи" в отговор на искането на възпроизвеждане.

Позволи

Забрани

- За да изключите предаването на съдържание от мобилния телефон, задайте Мултимедия на Изкл. в настройката на AllShare.
- Възможно е съдържанието да не бъде възпроизведено на вашия телевизор, в зависимост от разделителната способност и формата.
- Бутоните ENTER
 ¬ и
 ¬ / ▶ може да не действат, в зависимост от типа на мултимедийното съдържание.
- С помощта на мобилното устройство можете да управлявате възпроизвеждането на мултимедия. За подробности, вж. съответното ръководство за потребителя на мобилното устройство.

 Когато искате да възпроизвеждате мултимедийно съдържание от вашия РС, изберете иконата РС на главния дисплей на AllShare. Тогава автоматично се сменя менюто Media Play на телевизора. За по-подробна информация вж. Media Play.

Използване на функцията ScreenShare

Като използвате ScreenShare, може да търсите различно уеб съдържание, предоставено от мобилния телефон. Например, изображението отдолу показва страница за достъп до съдържание от мобилен телефон. Можете да четете различни файлове на мобилния телефон и да преглеждате телефонния указател и календара на телевизора си. Също така в телефониния указател можете да отправите повикване до друго лице или да изпратите SMS.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Трябва да иматее ScreenShare инсталирано на вашия мобилен телефон Samsung, за да използвате тази функция.
- Doc Viewer може да чете файлове във формат doc, но не може да въвежда промени в тях.
- Дисплеят на екрана може да е различен в зависимост от свързаното устройство.



<u>Използване на вашия телефон Samsung за управление</u> на телевизора

Преди да може да използвате тази функция, трябва да свържете мобилния телефон Samsung, който поддържа функциите на ScreenShare. Когато управлявате телевизора с вашия мобилен телефон, се поддържат само функциите на бутоните POWER, — VOL+, VCH и MUTE.

V CH / N

Дори ако задържите натиснат бутон за управление (за канал или сила на звука) на мобилния телефон, стойността няма да се увеличи или намали с една единица.

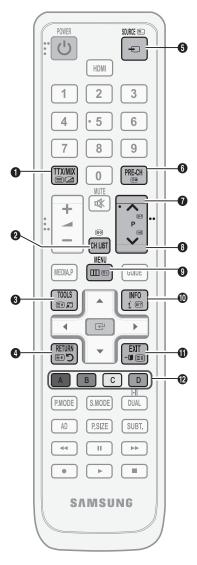
Друга информация

Функция за телетекст в аналогов канал

Индексната страница на услугата телетекст ви дава информация как да използвате тази услуга. За да се покаже правилно информацията от телетекста, сигналът на приемане на канала трябва да е стабилен. В противен случай, информацията може да липсва или някои страници да не се показват.

🤏 Можете да сменяте страниците на телетекста с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

- (Телетекст вкл./ смесено): Активиране на режима на телетекст, след като сте избрали канала, предлагащ услуга телетекст. Натиснете го двукратно, за да припокриете телетекста с излъчваната в момента програма.
- (store): Запаметяване на страници от телетекст.
- (size): Показване на букви с двоен размер в горната половина на екрана. За долната половина на екрана го натиснете отново. За да се покаже нормалният екран, го натиснете отново.
- 4 (= ₹) (hold): Задържане на показването на дадена страница, ако избраната страница е свързана с няколко вторични страници, които следват автоматично. За да възобновите, го натиснете отново
- (≡...) (mode): Избор на режима на телетекст (LIST/FLOF). Ако натиснете този бутон в режим LIST, той преминава в режим запаметяване на списък. В режим запаметяване на списък може да запаметявате страницата от телетекст в списък, като използвате бутона (store).
- (sub-page): Показване на наличната подстраница.



- (страница нагоре): **7** Показване на следващата страница от телетекст.
- (страница надолу): 8 Показване на предишната страница от телетекст.
- (=i) (index): Показване 9 на страницата на индекса (съдържанието) във всеки момент, докато се показва телетекст.
- (**=?**) (reveal): Показване на **(** скрит текст (например отговори на тестове). За да се покаже нормалният екран, го натиснете OTHOBO.
 - (**≡**X) (cancel): Показване на **1** предаването при търсене на страница.
- Цветни бутони (червен/зелен/ жълт/син): Ако излъчващата компания използва системата FASTEXT, различните теми в страницата с телетекста са с различни цветове и могат да се изберат, като се натиснат бутоните със съответния цвят. Натиснете ги според необходимостта. Страницата се показва с допълнителна цветово кодирана информация, която може да се избира по същия начин. За да покажете предишната или следващата страница, натиснете съответния цветен бутон.

Страниците на телетекста са организирани в шест категории:

Част	Съдържание	Част	Съдържание
Α	Номер на избраната страница.	D	Дата и час.
В	Название на канала на излъчване.	Е	Текст.
С	Номер на текущата страница или състояние на търсенето.	F	Информация за състоянието. FASTEXT информация.

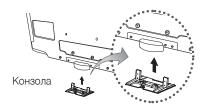


Друга информация

Инсталиране на комплекта за монтиране на стена

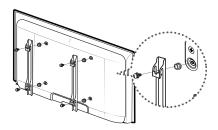
Сглобяване на конзолата

Когато инсталирате телевизора на стена, захванете конзолата в детайла, който свързва със стойката, както е показано на фигурата.



Подготовка преди монтирането на стена (46-инчов ТВ)

За да инсталирате стенна конзола от друг производител, използвайте държача-пръстен.



Инсталиране на комплект за монтиране на стена

Комплектът за монтиране на стена (продава се отделно) ви позволява да монтирате телевизора на стената. За подробна информация за инсталиране на комплекта за монтиране на стена вж. инструкциите, приложени към него. За помощ при монтиране на стенната конзола се обърнете към техник.

Samsung Electronics не носи отговорност за повреди на изделието или наранявания на вас или други лица, след като сте опитали да инсталирате телевизора сами.

9

Спецификации на комплекта за монтиране на стена (VESA)

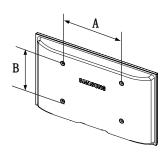
🥯 Комплектът за монтиране на стена не се доставя, а се продава отделно.

Инсталирайте конзолата за монтиране на стена върху здрава стена, перпендикулярна на пода. Когато монтирате на други строителни материали, свържете се с най-близкия дилър. Ако бъде монтиран на тавана или наклонена стена, може да падне и да причини телесни повреди.

№ ЗАБЕЛЕЖКА

- Samsung Electronics не носи отговорност за повреди на изделието или наранявания на вас или други лица, след като сте опитали да инсталирате телевизора сами.
- Стандартните размери на комплекта за монтиране на стена са показани в таблицата по-долу.
- Когато купувате комплект за монтиране на стена, се предоставя подробно ръководство за информация и всички необходими части за сглобяване.
- Не използвайте винтове, по-дълги от стандартните размери, тъй като могат да повредят вътрешните части на телевизора.
- За конзоли за стена, които не отговарят на стандартния винт на VESA спецификациите, дължината на винтовете може да е различна, в зависимост от техните спецификации.
- Не използвайте винтове, които не отговарят на стандартните спецификации за винтове VESA.
- Не затягайте винтовете твърде много, защото това може да повреди продукта или да стане причина за неговото падане и да доведе до телесна повреда. Samsung не носи отговорност за такъв тип злополуки.
- Samsung не носи отговорност за повреди на продукта или телесна повреда, при използването на не-VESA и неустановена стенна конзола или когато потребителят не следва инструкциите за монтиране на продукта.
- Не надвишавайте 15 градуса, когато накланяте този телевизор.

Продуктово семейство	инчове	VESA Спец. (A * B)	Стандартен винт	Количество
	19~22	75 X 75		
	19~22	100 X 100	M4	
	23~29	200 X 100		
LCD-TV	30~40	200 X 200	M6	4
LCD-1V	46~55	400 X 400		4
	57~65	600 X 400	M8	
	70~80	800 X 400	IVIO	
	80~	1400 X 800		

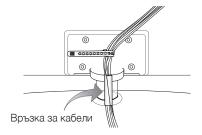




Не инсталирайте комплекта за монтиране на стена, докато телевизорът е включен. Това може да доведе до телесна повреда поради електрически удар.

Подреждане на кабелите

Поставете кабелите в държача, така че да не се виждат през прозрачната стойка.

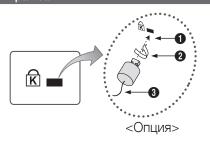


Друга информация

Заключалката Kensington против кражба

Заключалката Kensington е устройство, използвано за физическо закрепване на системата, когато тя се използва на публично място. Уредът и начинът на заключване може да са различни от илюстрацията, в зависимост от производителя. За правилно използване следвайте инструкциите за притежателя, приложени към гнездото Kensington.

- Мамерете икона "ெ" на гърба на телевизора. До иконата "ெ" има гнездо тип "кенсингтън".
- 1. Поставете заключващото устройство в гнездото Kensington на течнокристалния телевизор 1 и го завъртете по посоката за заключване 2.
- 2. Свържете кабела за заключване Kensington 3.
- Закачете заключалката Kensington към бюро или тежък неподвижен предмет.
- 🖎 Заключващото устройство се закупува отделно.
- Мястото на гнездото Kensington може да е различно, в зависимост от модела.



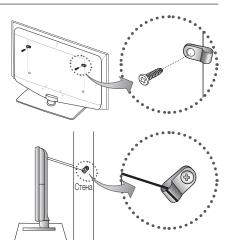
Инсталиране на телевизора на стената



Внимание: Дърпане, бутане или катерене върху телевизора може да го събори. Особено внимавайте деца да не се увисват или дестабилизират телевизора; това може да преобърне телевизора и да доведе до сериозно нараняване или смърт. Следвайте всички предпазни мерки, посочени в брошурата за безопасност. За допълнителна стабилност, инсталирайте устройството против падане, както следва.

За да предотвратите падане на телевизора

- Тъй като необходимите щипки, винтове и въжета не са предоставени, трябва да ги закупите допълнително.
- Завинтете винтовете в щипките и здраво затегнете на стената. Уверете се, че винтовете са фиксирани здраво в стената.
 - 🛇 Спецификации на винтовете
 - За 32 ~ 40 инчов LCD телевизор: M6
 - За 46 ~ 55 инчов LCD телевизор: M8
- 2. Извадете винтовете от центъра на гърба на телевизора, поставете винтовете на щипките и отново затегнете винтовете на телевизора.
- 3. Свържете щипките, фиксирани на телевизора и тези, фиксирани на стената със здрав шнур и след това завържете шнура здраво.
- Проверете дали всички връзки са правилно подсигурени. Периодично проверявайте връзките за признаци на умора и неизправност. Ако се колебаете за сигурността на връзките, свържете се с професионален техник.
- 🔊 Поставете телевизора до стената, така че да не падне назад.
- Везопасно е да свържете въжето така, че щипките, фиксирани на стената са равни със или по-ниски от щипките, фиксирани на телевизора.
- 🛇 Отвържете въжето, преди да местите телевизора.



Отстраняване на неизправности

Ако имате въпроси относно телевизора, първо проверете в този списък. Ако нито един от съветите за отстраняване на неизправности, написани тук, не може да бъде приложен, посетете страницата на "www.samsung.com", след това щракнете върху Support (Поддръжка), или се свържете с центровете за обслужване от списъка на последната страница на това ръководство.

Проблеми	Решения и обяснения
Качество на картината	Като начало, изпълнете Тест на картината и потвърдете, че вашият телевизор показва правилно тестовото изображение. (отидете в MENU - Поддръжка - Самодиагностика - Тест на картината) (стр. 20) Ако тестовата картина се показва правилно, причината за лоша картина може да е източникът или сигналът.
Образът на екрана на телевизора не се вижда така добре, както се виждаше в магазина.	 Ако имате аналогов кабел/set top box, надстройте на цифров set top box. Използвайте HDMI или компонентен кабел, за да получите HD (висока детайлност) качество на картината. Кабелни/сателитни абонати: Опитайте каналите с HD от подреждането на каналите. Свързване на антената: Опитайте станциите с HD, след изпълнението на автоматично програмиране. Много канали с висока детайлност са подобрени от съдържание със SD (стандартна детайлност). Регулирайте изходната разделителна способност за Кабелен/Set top box видео сигнал на 1080 i или 720р. Гледайте телевизора от минимално препоръчваното разстояние на базата на размера и детайлността на сигнала.
Картината е изкривена: грешка с големи квадрати, малки квадрати, на точки, пикселизация	 Компресирането на видео съдържание може да причини изкривяване на картината, особено при бързо движещи се картини, като например спорт и екшън филми. Ниско ниво на сигнала или лошо качество могат да са причината за изкривяване на картината. Това не е проблем на телевизора.
Цветът е повреден или липсва.	 Ако използвате компонентна връзка, проверете дали компонентните кабели са свързани със съответните гнезда. Неправилни или разхлабени свързвания може да причинят проблеми с цветовете или празен екран.
Има влошен цвят или яркост.	 Регулирайте опциите на Картина в менкото на телевизора. (отидете в режим Картина / Цвят / Яркост / Рязкост) Регулирайте опцията Икономия на енергия в менкото на телевизора. (отидете в MENU - Картина - ЕСО решение - Икономия на енергия) (стр. 14) Опитайте с връщане на картината до фабричните настройки, за да видите настройките на картината по подразбиране. (отидете в MENU - Картина - Нулиране на картината)
Има пунктирана линия на ръба на екрана.	 Ако размерът на картината е зададен на Побери в екрана, променете на 16:9. (стр. 15) Променете разделителната способност на кабела/set top box.
Картината е черно-бяла.	 Ако използвате АV композитен вход, свържете видео кабела (жълт) със зеленото гнездо на компонентния вход 1 на телевизора.
Картината замръзва, изкривява се или се забавя при смяна на каналите.	 Ако е свързана с кабелна кутия, опитайте да нулирате настройките на кабелната кутия. Свържете отново кабела за променлив ток и изчакайте, докато кабелната кутия се рестартира. Това може да продължи до 20 минути. Задайте изходната разделителна способност на кабелната кутия на 1080і или 720р.
Качество на звука	Преди всичко, изпълнете Тест звук , за да потвърдите, че звукът на вашия телевизор работи правилно. (отидете в MENU - Поддръжка - Самодиагностика - Тест звук) (стр. 20) Ако звукът е добре, проблемът със звука може да бъде причинен от източника или сигнала.
Няма звук или звукът е твърде нисък при максимална стойност на силата на звука.	• Проверете силата на звука на външното устройство, свързано с вашия телевизор.
Картината е добра, но няма звук.	Задайте опцията Избор на високоговорител на Високоговорител на телевизор от менюто на звука. (стр. 17) Уверете се, че аудио кабелите от външното устройство са свързани с правилните входни гнезда за аудио сигнала на телевизора. Ако използвате външню устройство, проверете опцията за аудио изход на свързаното устройство (напр. може да се наложи да промените аудио опцията на кабелната си кутия на HDMI, ако към телевизора ви е свързан HDMI). Ако използвате кабел за DVI към HDMI, ви е необходим отделен аудио кабел. Ако телевизорът ви има извод за слушалки, се уверете, че в него няма включено нищо.
Високоговорителите издават необичаен шум.	Проверете кабелните връзки. Уверете се, че не е свързан видео кабел с аудио вход. За свързване на антена или кабел, проверете силата на сигнала. Ниското ниво на сигнала може да причини изкривяване на звука.

Друга информация

Проблеми	Решения и обяснения
Няма картина, няма видео	T v
Телевизорът не иска да се включи.	• Уверете се, че адаптерът за променлив ток е включен здраво в стенния контакт и телевизора
	• Уверете се, че стенният контакт работи.
	• Опитайте да натиснете бутона за включване POWER на телевизора, за да се уверите,
	че проблемът не е в дистанционното управление. Ако телевизорът се включи, вж.
-	"Дистанционното управление не работи" по-долу.
Телевизорът се изключва автоматично.	• Проверете дали Таймер заспиване е зададен на Изкл. в Меню Настройка. (стр. 18)
	• Ако вашият компютър е свързан с телевизора, проверете настройките за захранване на
	компютъра.
	• Уверете се, че адаптерът за променлив ток е включен здраво в стенния контакт и телевизора
	• Когато гледате телевизия от свързване на антена или кабел, телевизорът ще се изключи
	автоматично след 10 ~ 15 минути, ако няма сигнал.
Няма картина/видео.	• Проверете свързването на кабелите (премахнете и свържете повторно всички кабели,
	свързани с телевизора и външните устройства).
	• Задайте видео изходите на вашите външни устройства (кабел/Set top Box, DVD, Blu-ray и
	др.) да съответства на свързването с входа на телевизора. Ако например външен изход на
	външното устройство е HDMI, той трябва да се свърже с HDMI вход на телевизора.
	• Уверете се, че свързаните ви устройства са включени.
	• Уверете се, че избирате правилния източник чрез натискане на бутона SOURCE на
DE (1/-6 (A)	дистанционното управление на телевизора.
RF връзка (Кабел/Антена)	
Телевизорът не приема всички канали.	• Уверете се, че кабелът на антената е свързан стабилно.
	• Опитайте Plug & Play (Първоначална настройка), за да добавите наличните канали към
	списъка с каналите. Отидете в MENU - Настройка - Plug & Play (Първоначална настройка) и
	изчакайте, докато се запаметят всички налични канали.
	• Проверете дали антената е поставена правилно.
Картината е изкривена: грешка с	• Компресирането на видео съдържание може да причини изкривяване на картината, особено
големи квадрати, на малки квадрати, на	при бързо движещи се картини, като например спорт и екшън филми.
гочки, пикселизация	• Сигнал с ниско ниво може да причини изкривяване на картината. Това не е проблем на
	телевизора.
Връзка с компютър	
Появява се съобщение "Неподдържан	• Задайте изходната разделителна способност на компютъра и честотата така, че те да
режим".	съответстват на разделителната способност, която телевизорът поддържа. (стр. 20)
"PC" се показва винаги в списъка с	• Това е нормално; "РС" се показва винаги в списъка с източниците, без значение дали е
източниците, дори и да не е свързан	свързан компютър.
компютър.	A LIDIU
Видеото е добро, но няма звук.	• Ако използвате HDMI връзка, проверете настройките за аудио изхода на вашия компютър.
Manyona ani nanaya (n annyaya an a	LIGHTO)
Мрежово свързване (в зависимост от мо	лделите) В За безжичния USB адаптер (ключ) на Samsung се изисква безжична мрежа.
Неуспешно свързване на безжична	
мрежа.	3 Belove oct, to imported at a position of contraction of the contract
To Et	• Уверете се, че телевизорът е свързан с безжичен IP маршрутизатор.
Други Картината не се показва на цял екран.	Черни ленти от всяка страна при каналите с висока детайлност (HD) при показване на
картината не се показва на цял екран.	
	подобрено съдържание със стандартна детайлност (SD) (4:3). • IIIе се покажат черни ленти в горната и долната част на екрана по време на филми чието
	The content of the co
	съотношение на екрана се различава от това на вашия телевизор.
	• Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на
	Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран.
Дистанционното управление не работи.	Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока.
Дистанционното управление не работи.	Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление.
Дистанционното управление не работи.	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние
	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута.
Дистанционното управление не работи. Кабелното/set top box дистанционно	Hастройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5-6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора.
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5-6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва гелевизора или не регулира силата на	Hастройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора.
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва гелевизора или не регулира силата на звука.	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG.
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан режим".	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5-6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките на разделителна способност на това ръководство.
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан режим".	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан режим". Има миризма на пластмаса от телевизора.	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5-6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките на разделителна способност на това ръководство. Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето.
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан режим". Има миризма на пластмаса от телевизора. Функцията Информация за сигнала не	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките на разделителна способност на отова ръководство. Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето. Тази функция е налична само за цифровите канали при свързване от антена/RF/Coax. (стр. 2)
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан режим". Има миризма на пластмаса от телевизора. Функцията Информация за сигнала не	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките на разделителна способност на особност на това ръководство. Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето. Тази функция е налична само за цифровите канали при свързване от антена/RF/Coax. (стр. 2
Кабелното/set top box дистанционно /правление не включва или изключва гелевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан режим". //ма миризма на пластмаса от гелевизора. Функцията Информация за сигнала не в налична в менюто Авто-диагностичен гест.	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките на разделителна способност на стр. 20 на това ръководство. Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето. Тази функция е налична само за цифровите канали при свързване от антена/RF/Coax. (стр. 2
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан режим". Има миризма на пластмаса от телевизора. Функцията Информация за сигнала не е налична в менюто Авто-диагностичен тест. Телевизорът е наклонен настрани.	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5-6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките на разделителна способност на стр. 20 на това ръководство. Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето. Тази функция е налична само за цифровите канали при свързване от антена/RF/Coax. (стр. 2 Махнете основата на стойката от телевизора и отново я сглобете.
Кабелното/set top box дистанционно управление не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука. Появява се съобщение "Неподдържан	 Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран. Сменете батериите на дистанционното управление с полюси (+/-) във вярната посока. Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута. Програмирайте кабелното/Set top box дистанционно управление да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие изходната разделителна способност на външното устройство. Вж. настройките на разделителна способност на стр. 20 на това ръководство. Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето. Тази функция е налична само за цифровите канали при свързване от антена/RF/Coax. (стр. 2

Проблеми	Решения и обяснения
Менюто на каналите е в сиво. (не е налично)	Менюто Канал е налично само когато източникът на телевизора е избран.
Вашите настройки се загубват след 30 минути или след всяко изключване на телевизора.	 Ако телевизорът е в режим Демонстрация в магазин, той ще нулира настройките на аудиото и картината на всеки 30 минути. Сменете настройките от режим Демонстрация в магазин на режим Домашна употреба в процедурата Plug & Play (Първоначална настройка). Натиснете бутона SOURCE, за да изберете режим TV и отидете в MENU → Hacтройка → Plug & Play (Първоначална настройка) → ENTER -
Имате прекъсваща загуба на аудио или видео.	 Проверете свързването на кабелите и ги свържете повторно. Загубата на аудио или видео може да бъде причинена от употребата на много твърди или дебели кабели. Уверете се, че кабелите са достатъчно подвижни за дълготрайна употреба. При окачане на телевизора на стена, ние ви препоръчваме да използвате кабели с конектори под 90-градуса.
Виждате малки частици, ако погледнете отблизо края на рамката на телевизора.	• Това е част от дизайна на продукта и не е дефект.
Менюто PIP не е налично.	Функционалността PIP е налична само когато използвате HDMI, компютър или компонентни източници.
Появява се съобщението "Кодиран сигнал" или "Слаб сигнал/Няма сигнал"	 Ако използвате CAM CARD (CI/CI+), проверете дали картата е монтирана в слота за общ интерфейс. Ако все още има проблем, изтеглете CAM CARD от телевизора и я поставете в слота отново.
Изключили сте телевизора си преди 45 минути, а той се включва отново.	 Нормално е. Функцията за работа на телевизора ОТА (по ефира) сама актуализира фърмуера, който е изтеглен по време на гледане.
Има повтарящи се проблеми с картината/звука.	• Проверете и променете сигнала/източника.
Може да възникне реакция между гумените подложки на основата на стойката и повърхностното покритие на някои мебели.	За да я предотвратите, използвайте филцови подложки върху повърхността на телевизора в пряк допир с мебелите.



🥯 Този TFT LCD панел се състои от субпиксели, за чието производство е необходима сложна технология. Въпреки това на екрана може да има няколко светли или тъмни пиксели. Тези пиксели няма да повлияят на качеството на работа на продукта.

Лиценз



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the @ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Друга информация

Спецификации				
Естествен за панела	1920 x 1080 при 60 Hz			
Съображения за околната среда Работна температура Работна влажност Температура на съхраняване Влажност на съхраняване	10°С до 40°С (50°F до 104°F) 10% до 80%, без конденз -20°С до 45°С (-4°F до 113°F) 5% до 95%, без конденз			
ТВ система	Аналогова: В зависимост от вашия избор на страна Цифрова: DVB-T/DVB-C			
Цветова/видео система	Аналогова: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Цифрова: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0			
Звукова система	BG. OK NICAM. MPEGI			
HDMI IN 1 ~ 4	Видео: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Звук: Два линейни канала РСМ 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Аналогов аудио вход (само за HDMI IN1) Вход за РС			
Шарнир на поставката (Ляво / Дясно)	-20° ~ 20°			
Име на модел	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630
Размер на екрана (диагонал)	32 инча	37 инча	40 инча	46 инча
Звуков изход	10W X 2			
Размери (ШхДхВ) Корпус Със стойка	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm
Тегло Корпус Със стойка	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg

[🥯] Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

[🖎] За спецификациите на захранването и консумацията проверете етикета на продукта.

Индекс					
Α		Л		Способност	22
	10		47	Справочник "Днес и утре"	10
Автоматична настройка Антена	16	Лиценз	47	Субтитри	19
	12	M			
AllShare	39			T	
Anynet ⁺	36	Мелодия	19	- Таймер	18
Audio Out	8, 36	Мениджър канали	11	•	18
_		Монтиране на стена	42	Таймер за заспиване	17
Б		Мрежова настр.	24, 26	ТВ високоговорител Телесен тон	14
Баланс	16	Мрежово свързване	23	телесен тон Топъл	15
Баланс бяло	14	Музика	33	ТОПЬЛ	10
батериите	5	Media Play	29	у	
В		Н		Усили	16
Видеоклипове	31	Надстройка на софтуера	20	•	
Видео формати	32	HDMI	7, 36	Ф	
Връзка за кабели	43			Фина настройка	13
Външен високоговорител	17	0		Фонова музика	35
Д		Основен изглед	34	Ц	
		Отстраняване на неизправ		•	15
Динамичен	13	ON / OFF бутон	5	Цветови тон	15
Динамичен контраст	14	_		Ч	
Дистанционно управление	5	П		•	
Домашно кино	8, 36	Предпочитан канал	11	Часовник	18
_		придвижвате	9	Черен тон	14
E		Приемник	38	Честота	12
Език	19	Прозрачно меню	19		
Еквилайзер	16			Я	
ЕСО сензор	14	Р		Яркост	13
EPG	10	Размер на картината	15, 35	•	
		Редактиране на име	9	D	
3		Редактиране на канали	12	Digital Audio Out	8, 36
Завъртане	35	Режим на готовност	4	DivX® VOD	35
Заглавие	34	Режим на повтаряне	35	D-sub	22
Заключване	13	Режим Филм	15	D-80D	22
Записване	37	Рязкост	13	1	
Odi MCBane	01	PIP	20	1	_
И		Plug & Play	6	Installation Space	2
Избиране на всички	13			R	
Избор високоговорител	17	С		RGB	14
Използване на предпочитани		С помощта на преглед на		NGD	14
канали	11	Самодиагностика	20	U	
Използване на програмирано		Свързване към аудио		_	
гледане	10	устройство	8	USB	20, 29
Икономично	14	Свързване към компютър			
Индикатор на захранването	4	Сила на звук	17	V	
Инструменти	3	Сила на звука	4, 5, 17	VCR	9
Информация за сигнала	20	Символа	3		
		Слайдшоу	33		
K		Слушалки	8		
		Слушалки Смяна на PIN код	6, 19		
Канали	11	Смяна на РПУ код Снимки	33		
Каналите	10				
Компонент	7	Спецификации	48		
Конзола	42	Списък на източниците	9		

Тази страница е нарочно оставена празна.

Slike i crteži navedeni u ovim uputama za korisnike su informativni i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda uređaja. Dizajn i specifikacije uređaja mogu se promijeniti bez prethodne najave.

Napomena o digitalnoj televiziji

- Funkcije koje se odnose na digitalnu televiziju (DVB) dostupne su samo u državama/područjima u kojima se emitira digitalni zemaljski signal DVB-T (MPEG2 i MPEG4 AVC) ili u kojima postoji pristup imate pristup kompatibilnoj usluzi kabelske televizije DVB-C (MPEG2 i MPEG4 AAC). Od lokalnog distributera zatražite informacije o mogućnosti primanja DVB-T ili DVB-C signala.
- 2. DVB-T je DVB europski konzorcijski standard za emitiranje digitalnog zemaljskog televizijskog signala, a DVB-C je standard za emitiranje digitalne televizije putem kabela. Međutim, neke značajke, kao što su EPG (Electric Programme Guide elektronski programski vodič), VOD (Video on Demand video na zahtjev) itd., nisu uključene u ovu specifikaciju. Dakle, u ovom trenutku ih ne podržavamo.
- 3. lako ovaj televizor udovoljava posljednjim DVB-T i DVB-C standardima [kolovoz, 2008.], kompatibilnost s budućim standardima DVB-T digitalnog zemaljskog emitiranja i DVB-C digitalnog kabelskog emitiranja ne može se jamčiti.
- 4. Ovisno o državi/području u kojem se ovaj televizor koristi, neki davatelji usluga kabelske televizije takvu uslugu mogu dodatno naplatiti te ćete možda morati pristati na njihove uvjete poslovanja.
- Neke funkcije digitalne televizije možda neće biti dostupne u nekim državama ili područjima, a DVB-C možda neće ispravno raditi kod nekih davatelja usluge kabelske televizije.
- 6. Dodatne informacije možete dobiti ako se obratite centru za korisničku podršku tvrtke Samsung.
- Razlike u načinu emitiranja u različitim državama mogu utjecati na kvalitetu prijema signala na televizoru. Radne karakteristike televizora provjerite kod lokalnog ovlaštenog distributera tvrtke SAMSUNG ili u centru za korisničku podršku tvrtke Samsung provjerite mogu li se poboljšati ponovnim konfiguriranjem postavki televizora.

Upozorenje o prikazivanju statičnih slika

Izbjegavajte prikazivanje statičnih slika na zaslonu (poput slikovnih datoteka u .jpeg formatu) ili elemenata statičnih slika (poput logotipa televizijskih programa, panoramskog ili 4:3 formata slike, traka s izvještajima s burze ili vijestima na dnu zaslona itd.). Neprekidno prikazivanje statične slike može uzrokovati stvaranje zaostalih slika na LCD zaslonu, što utječe na kvalitetu slike. Kako bi se smanjio rizik od pojavljivanja ovog efekta, slijedite preporuke u nastavku:

- Izbiegavaite prikazivanie istog televiziiskog kanala dulie vrijeme.
- Slike pokušajte prikazivati preko cijelog zaslona koristeći izbornik televizora za postavljanje formata slike kako biste pronašli najprikladniji format.
- Smanjite vrijednosti svjetline i kontrasta na najmanju razinu koja je potrebna za postizanje željene kvalitete slike previsoke vrijednosti mogu ubrzati
 postupak nastajanja "urezanih slika".
- Redovito upotrebljavajte značajke televizora koje smanjuju zadržavanje slike i "urezivanje slike", detalje potražite u korisničkom priručniku.

Osiguravanje prostora za montiranje

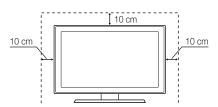
Ostavite traženu udaljenost između uređaja i drugih objekata (npr. zidovi) kako biste osigurali pravilno prozračivanje. Nepoštivanje ovog zahtjeva može uzrokovati požar ili probleme s uređajem zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.

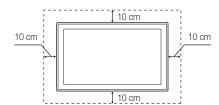
- 🖎 Prilikom korištenja postolja ili zidnog nosača koristite samo dijelove koje je isporučila tvrtka Samsung Electronics.
 - Ako koristite dijelove drugih proizvođača. može doći do problema s uređajem ili ozljeda zbog pada uređaja.

Izgled se može razlikovati ovisno o uređaju.

Montiranje s postoljem.

Montiranje sa zidnim nosačem.





Sadržaj

Početak

- 4 Dodatna oprema
- 4 Pregled upravljačke ploče
- 5 Pregled daljinskog upravljača
- 6 Povezivanje s antenom
- 6 Plug & Play (početno postavljanje)

Povezivanja

- 7 Priključivanje AV uređaja
- 8 Povezivanje s audio uređajem
- 9 Promjena izvora ulaznog signala

Osnovne funkcije

- 9 Kretanje kroz izbornike
- 10 Korištenje gumba INFO (Vodič kroz emisije)
- 10 Planiranje gledanja
- 12 Izbornik kanala
- 13 Izbornik slike
- 16 Izbornik zvuka
- 18 Izbornik postavljanja
- 20 Izbornik podrške

Napredne funkcije

- 22 Povezivanje s računalom
- 23 Povezivanje s mrežom
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Ostale informacije

- 41 Značajka teleteksta za analogne kanale
- 42 Montiranje zidnog nosača
- 43 Sastavljanje kabela
- 44 Kensington Zaključaj uređaj za sprečavanje krađe
- 44 Montiranje televizora na zid
- 45 Rješavanje problema
- 47 Specifikacije
- 49 Indeks

Provjerite simbol!





Ova funkcija može se koristiti pritiskom na gumb TOOLS na daljinskom upravljaču.



Napomena



Upute korak po korak

Početak

Dodatna oprema

Provjerite jesu li sljedeći predmeti isporučeni s vašim LCD TV prijemnikom. Ako neki predmeti nedostaju, obratite se distributeru.

Boja i oblik predmeta mogu se razlikovati ovisno o modelu.

- Daljinski upravljač i baterije (AAA x 2)
- Upute za korisnike
- Jamstvena kartica / sigurnosne upute (nisu dostupne na nekim lokacijama)
- Krpa za čišćenje
- Kabel za napajanje







Blanking držač

Blanking držač

• Holder-Ring (4ea)

Informacije o montiranju postolja potražite u zasebnim uputama.









Blanking držač (1EA)

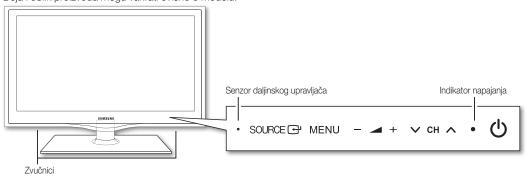
Vodilica postolja (1EA)

Vijci (9EA)

(samo za model od 32 inča: 8EA)

Pregled upravljačke ploče

Boja i oblik proizvoda mogu varirati ovisno o modelu.



(Napajanje)	Uključuje televizor ili ga isključuje.
Indikator napajanja	Treperi i isključuje se kad je napajanje uključeno, a zasvijetli u stanju pripravnosti.
SOURCE 🚭	Služi za kretanje kroz sve dostupne ulazne izvore. Na zaslonskom izborniku koristite ovaj gumb kao što biste koristili gumb ENTER 🖼 na daljinskom upravljaču.
MENU	Prikazuje izbornik na zaslonu, OSD (zaslonski prikaz) sa značajkama vašeg televizora.
+	Služi za podešavanje jačine zvuka. Na zaslonskom prikazu koristite gumbe — <u>→ + kao što biste koristili gumbe </u> i ► na daljinskom upravljaču.
∨ CH ∧	Služi za mijenjanje kanala. Na zaslonskom prikazu koristite gumbe ∨ CH ∧ kao što biste koristili gumbe ▼ i ▲ na daljinskom upravljaču.
Senzor daljinskog upravljača	Usmjerite daljinski upravljač prema ovoj točki na televizoru.

Stanje pripravnosti

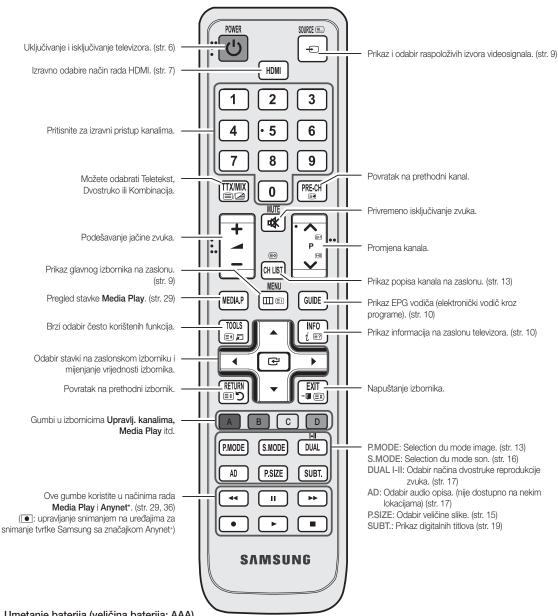
Televizor nemojte dugo vremena ostavljati u stanju pripravnosti (npr. ako odlazite na odmor). Mala količina električne energije troši se čak i kada je gumb napajanja isključen. Preporučuje se isključivanje kabela napajanja.

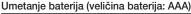


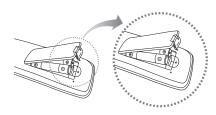
Hrvatski

Pregled daljinskog upravljača

Ovo je poseban daljinski upravljač za slijepe i slabovidne osobe i ima točke po Brailleovom pismu na gumbima Power, Channel i Volume.







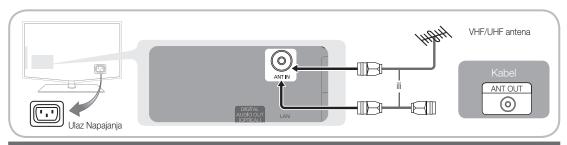
NAPOMENA

- Daljinski upravljač koristite do udaljenosti od otprilike 7 metara od televizora.
- Jaka svjetlost može utjecati na rad daljinskog upravljača.
 Izbjegavajte korištenje posebnih fluorescentnih svjetiljki ili neonskih znakova u blizini daljinskog upravljača.
- · Boja i oblik mogu varirati ovisno o modelu.

Povezivanje s antenom

Kad prvi put uključite televizor, redom se automatski prikazuju osnovne postavke.

Dostavljanje: Priključivanje na naponsku mrežu i antenu.



Plug & Play (početno postavljanje)

Kada prvi put uključite televizor, niz upita na zaslonu pomoći će vam u konfiguraciji osnovnih postavki. Pritisnite gumb POWER O. Opcija Plug & Play dostupna je samo kada je Ulaz signala postavljen na televizoru.

Za povratak na prethodni korak pritisnite crveni gumb.

1	Odabir jezika	Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb ENTER ➡. Odaberite željeni jezik za prikaze na zaslonu.
2	Odabir načina rada Demo u trgovini ili Kućna upotreba	Pritisnite gumb ◀ ili ▶, a zatim pritisnite gumb ENTER ☒. Odaberite način rada Kućna upotreba. Način rada Demo u trgovini namijenjen je za korištenje u trgovinama u maloprodaji. Vratite postavke uređaja s Demo u trgovini na Kućna upotreba (standardno): Pritisnite gumb za jačinu zvuka na televizoru. Kada na zaslonu pojavi prikaz jačine zvuka, pritisnite i držite gumb MENU ENTER ☒ 5 sekundi.
3	Odabir države	 Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb ENTER ◄. Odaberite odgovarajuću državu. Ako željene države nema na izborniku, odaberite Ostalo. Nakon odabira države u izborniku Država, neki modeli će nastaviti s izvršenjem dodatne opcije postavljanja PIN broja. Kad unesete PIN broj, broj 0-0-0-0 neće biti dostupan.
4	Odabir antene	Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb ENTER ☑. Odaberite Antenska ili Kabelska TV.
5	Odabir kanala	Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb ENTER ◄. Odaberite kanal koji želite pohraniti. Kada izvor antenskog signala postavite na na Kabelska TV, nudi vam se mogućnost postavljanja numeričke vrijednosti (frekvencije kanala) za kanal. Dodatne informacije potražite na Kanal → Autom. spremanje (str. 12). Za prekid procesa pohranjivanja u bilo kojem trenutku pritisnite gumb ENTER ◄.
6	Postavljanje Način sata	Način sata možete postaviti ručno ili automatski.
7	Pregled Upute za pov. visoke rez. .	Prikazuje se način povezivanja koji će omogućiti najbolju HD kvalitetu zaslona.
8	Uživajte u gledanju televizije.	Pritisnite gumb ENTER ☑.

Ako želite ponovno postaviti ovu značajku...

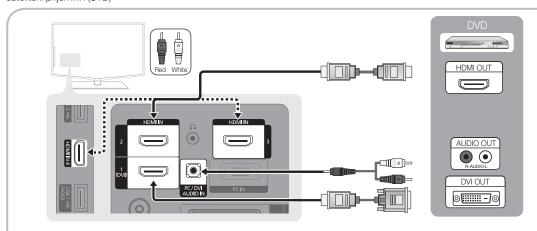
Odaberite **Postavljanje - Plug & Play** (početno postavljanje). Unesite PIN broj od 4 znamenke. Zadani PIN je "0-0-0-0". Želite li promijeniti PIN, koristite funkciju **Promjena PIN-a**.

Povezivanja

Priključivanje AV uređaja

Korištenje HDMI / DVI kabela: HD veza (do 1080p)

Dostupni uređaji: DVD, Blu-ray uređaj, HD kabelski uređaj, HD STB (Set-Top-Box uređaj), satelitski prijemnik, kabelski uređaj, satelitski prijemnik (STB)

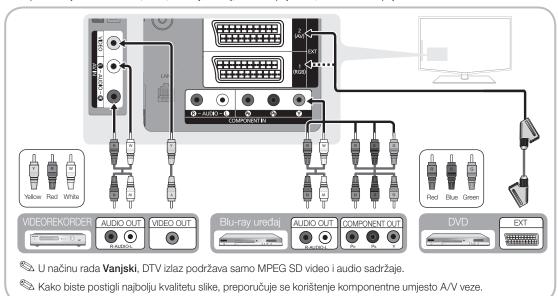


HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- Prilikom povezivanja pomoću HDMI/DVI kabela morate koristiti priključak HDMI IN 1(DVI) . Za povezivanje pomoću DVI kabela, koristite DVI na HDMI kabel ili DVI-HDMI (DVI na HDMI) adapter za video vezu i DVI AUDIO IN priključke za zvuk.
- Ako je priključen vanjski uređaj poput DVD uređaja / Blu-ray uređaja / kabelskog prijemnika / STB satelitskog prijemnika koji podržava verziju tehnologije HDMI raniju od verzije 1.3, može doći do nepravilnog rada televizora (npr. neprikazivanje slike na zaslonu / nepostojanje zvuka / neugodno titranje / nepravilne boje).
- Ako se zvuk ne reproducira nakon priključivanja HDMI kabela, provjerite verziju tehnologije HDMI vanjskog uređaja. Ako sumnjate da je verzija ranija od 1.3, obratite se dobavljaču uređaja kako biste potvrdili verziju tehnologije HDMI te zatražite nadogradnju.
- Preporučuje se kupnja kabela certificiranog za HDMI standard. U protivnom, može se pojaviti prazan zaslon ili može doći do pogreške pri povezivanju.

Korištenje komponentnog (do 1080p) ili kabela za audio/video (samo 480i) i korištenje Scart kabela

Dostupni uređaji: Videorekorder, DVD, Blu-ray uređaj, kabelski prijemnik, STB satelitski prijemnik



Povezivanje s audio uređajem

Povezivanje pomoću optičkog kabela ili kabela za zvuk

Dostupni uređaji: digitalni audiosustav, pojačalo, DVD kućno kino



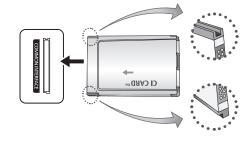
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Kada je digitalni audiosustav priključen putem DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) priključka, smanjite jačinu zvuka i televizora i sustava.
- 5.1 CH (5.1-kanalni) zvuk dostupan je nakon priključivanja televizora na vanjski uređaj koji podržava opciju 5.1 CH.
- Ako je prijemnik (kućno kino) uključen, moći ćete čuti zvuk putem optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prima DTV signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk prijemniku kućnog kina. Kada je izvor digitalna komponenta, poput DVD uređaja / Blu-ray uređaja / kabelskog prijemnika / STB satelitskog prijemnika, koja je povezana s televizorom putem HDMI kabela, iz prijemnika kućnog kina čut će se samo 2-kanalni zvuk. Ako želite slušati 5.1-kanalni zvuk, priključite digitalni audio priključak s DVD uređaja / Blu-ray uređaja/ kabelskog prijemnika / STB satelitskog prijemnika izravno na pojačalo ili kućno kino.
- Slušalice 🞧: Slušalice možete priključiti na izlaz za slušalice na televizoru. Dok su slušalice priključene, zvuk iz ugrađenih zvučnika je isključen.
 - Funkcija zvuka ograničena je nakon priključivanja slušalica na televizor.
 - Jačina zvuka u slušalicama i na televizoru podešavaju se odvojeno.

VEZE COMMON INTERFACE utor

Morate umetnuti "CI ili CI+ KARTICU" kako biste mogli gledati kanale koji zahtijevaju plaćanje.

- Ako ne umetnete "Cl ili Cl+ KARTICU," neki kanali će prikazivati poruku "Kodirani signal".
- Podaci o uparivanju koji obuhvaćaju telefonski broj, ID oznaku kartice "Cl(Cl+) CARD", oznaku Host ID i ostale podatke, prikazat će se kroz 2~3 minute. Ako se prikaže poruka o pogrešci, obratite se davatelju usluga.
- Po završetku konfiguriranja informacija o kanalu, prikazuje se poruka "Ažuriranje dovršeno" koja označava da je popis kanala ažuriran.



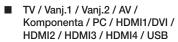
NAPOMENA

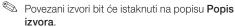
- Karticu "Cl ili Cl+ CARD" potrebno je nabaviti kod lokalnog davatelja kabelskih usluga.
- Karticu "CI ili CI+ CARD" pažljivo izvucite i pritom pazite da vam ne ispadne jer se pri tome može oštetiti.
- Umetnite karticu "CI ili CI+ CARD" u smjeru koji je označen na njoj.
- Lokacija utora COMMON INTERFACE može se razlikovati ovisno o modelu.
- Kartica "Cl ili Cl+ CARD" nije podržana u nekim državama i regijama; provjerite kod ovlaštenog dobavljača.
- U slučaju problema obratite se davatelju usluge.

Promjena izvora ulaznog signala

Popis izvora

Koristi se za odabir televizora ili drugih vanjskih izvora povezanih s televizorom, poput DVD uređaja / Blu-Ray uređaja / kabelski prijemnika / STB satelitskih prijemnika.





Vanj.1, Vanj.2 i PC uvijek ostaju uključeni.



Uređivanja naziva

■ Videorekorder / DVD uređaj / Kabelski STB uređaj / Satelitski STB uređaj / PVR STB uređaj / AV prijemnik / Igra / Kamkorder / Računalo / DVI PC / DVI uređaji / Televizor / IPTV uređaj / Blu-Ray uređaj / HD DVD uređaj / DMA uređaj: Dodijelite nazive uređajima priključenim na ulazne priključke kako biste olakšali odabir ulaznog izvora.

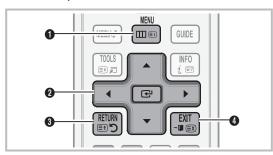
Ako je računalo s rezolucijom 1920 x 1080 @ 60 Hz povezano preko HDMI IN 1(DVI) priključka, trebate postaviti način rada DVI PC pod Uređivanje naziva.

Kada priključujete HDMI/DVI kabel na HDMI IN 1(DVI) priključak, trebate postaviti način rada DVI PC ili DVI uređaji pod Uređivanje naziva.

Osnovne funkcije

Kretanje kroz izbornike

Prije korištenja televizora slijedite korake u nastavku kako biste naučili kretanje kroz izbornik te odabir i podešavanje različitih značajki.



- 1 Gumb MENU: Prikazuje glavni zaslonski izbornik.
- Gumb ENTER / gumb smjera: Pomaknite pokazivač i odaberite stavku. Potvrdite postavku.
- 3 Gumb RETURN: Povratak na prethodni izbornik.
- 4 Gumb EXIT: Izlazak iz zaslonskog izbornika.

Korištenje zaslonskog izbornika

Pristupni koraci mogu se razlikovati ovisno o odabranom izborniku.

1	MENU III	Opcije glavnog izbornika pojaviti će se na zaslonu:
		Slika, Zvuk, Kanal, Postavljanje, Ulaz, Aplikacija, Podrška.
2	▲ / ▼	Odaberite ikonu pomoću gumba ▲ ili ▼.
3	ENTER 🗗	Pritisnite ENTER kako biste pristupili podizborniku.
4	▲ / ▼	Odaberite željeni podizbornik pomoću gumba ▲ ili ▼.
5	◄/ ▶	Vrijednost stavke podesite pomoću gumba ◀ ili ▶. Podešavanje u zaslonskom izborniku može se razlikovati ovisno o odabranom izborniku.
6	ENTER €	Pritisnite gumb ENTER kako biste dovršili konfiguraciju.
7	EXIT → 🗍	Pritisnite EXIT.

)snovne funkcije

Korištenje gumba INFO (Vodič kroz emisije)

Prikaz informacija sadrži podatke o trenutačnom kanalu i statusu određenih audio-video postavki.

Vodič kor emisije prikazuje informacije o dnevnom televizijskom programu za sve kanale, ovisno o vremenu emitiranja.

- · Tijekom gledanja trenutnog kanala, pritišćite gumbe ◀, ▶ kako biste pregledali informacije o željenim programima.
- Pritišćite gumbe ▲, ▼ kako biste pregledali informacije za druge kanale. Ako želite prijeći na trenutno odabrani kanal, pritisnite gumb ENTER .



Planiranje gledanja

Vodič

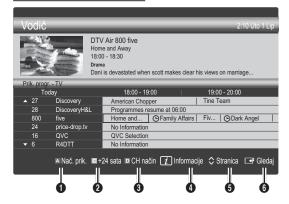
Informacije o elektroničkom vodiču kroz programe daju televizijske kuće. Pomoću plana emisija koji daju televizijske kuće možete unaprijed odrediti koje programe želite gledati kako biste omogućili automatsko promjenu kanala na odabrani program u određeno vrijeme. Programski unosi mogu biti prazni ili zastarjeli ovisno o stanju kanala.



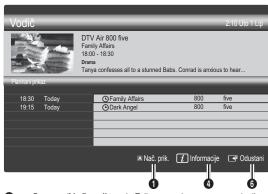
INFO

(≣?)

Korištenje prikaza programa



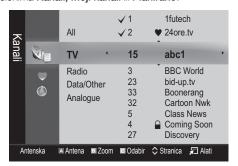
Korištenje planiranog prikaza



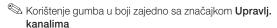
- 1 A Crveno (Nač. prikaza): Prikaz popisa programa koji se trenutno emitiraju ili koji slijede.
- Žuto (+24 Sata): Prikaz popisa programa koji se trebaju emitirati nakon 24 sata.
- 3 Plavi (CH način): Vrstu kanala koju želite prikazivati odaberite u prozoru Prik. prog..
 - CH način razlikuje se ovisno o izvoru antene.
- (Informacije): Prikazuje pojedinosti o odabranom programu.
- ⑤ (Stranica): Služi za prelazak na prethodnu / sljedeću stranicu.
- 6 Gumb ENTER →
 - Kod odabira trenutnog programa možete gledati odabrani program.
 - Kod odabira programa koji će biti emitiran u budućnosti možete rezervirati gledanje odabranog programa. Kako biste poništili raspored, ponovo pritisnite gumb ENTER i odaberite Otkaziv. zakazanog.

Upravljanje kanalima

Izbrišite ili postavite omiljene kanale i koristite vodič kroz programe kod digitalnih kanala. Kanal možete odabrati na zaslonima **Kanali, Moji kanali** ili **Planirano**.



- Kanali: Prikaz popisa kanala ovisno o vrsti.
- Moji kanali: Prikaz skupine kanala.
- **© Planirano**: Prikazuje sve trenutno rezervirane programe.



- Crveni (Antena): Kretanje između mogućnosti Antenska ili Kabelska TV.
- B Zeleni (Zoom): Povećava ili smanjuje broj kanala.
- ☑ Žuti (Odabir): Odaberite željene kanale i pritisnite žuti gumb kako biste istodobno postavili sve odabrane kanale. Oznaka ✓ prikazuje se s lijeve strane odabranih kanala.
- \$\frac{1}{2}\$ (Stranica): Prelazak na prethodnu stranicu.
- "☐ (Alati): Prikaz izbornika opcije Upravlj. kanalima. (Izbornici opcija mogu se razlikovati ovisno o situaciji).

Ikone za prikaz statusa kanala

Ikone	Postupci
Α	Analogni kanal.
✓ Odabrani kanal.	
▼ Kanal postavljen kao omiljeni.	
Program koji se trenutno emitira.	
	Zaključan kanal.
©	Rezerviran program.

Korištenje omiljenih kanala

Korištenje omiljenih kanala

(u opciji Upravlj. kanalima)

Prikazuje sve omiljene kanale.

- Uređivanje Mojih kanala TOOLS元: Odabrane kanale možete postaviti u željenu grupu u mojim kanalima.
- Prikazati će se simbol "♥", a kanal će se postaviti kao moj kanal.
 - 1. Odaberite kanal i pritisnite gumb TOOLS.
 - 2. Dodajte ili izbrišite željeni kanal iz skupine moji kanali između 1, 2, 3 i 4.
 - Može se odabrati jedna ili više skupina.
 - 3. Nakon promjene postavki popis kanala za svaku skupinu može se pregledati u Moji kanali.



snovne funkcije

Izbornik kanala

Ponovno ugađanje kanala

Antena (Antenska / Kabelska TV) TOOLS 7

Prije pohranjivanja dostupnih kanala označite vrstu izvora ulaznog signala priključenog na televizor (npr. antenski ili kabelski sustav).

Država

Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite PIN broj od 4 znamenke.

- Digitalni kanal: Promijenite državu za digitalne kanale.
- Analogni kanal: Promijenite državu za analogne kanale.

Automatsko spremanje

Automatski pretražuje kanale i pohranjuje ih u televizor.

- 🖎 Automatski dodijeljeni brojevi programa ne moraju se poklapati sa stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan funkcijom Zabrana djeci, pojavljuje se prozor za unos PIN broja.
- Izvor antene (Antenska / Kabelska TV): Odaberite izvor antene koji želite pohraniti.
- Izvor kanala (Digitalni i analogni / Digitalni / Analogni): Odaberite kanal koji želite pohraniti.

Ako ste odabrali Kabelska TV → Digitalni i analogni ili Digitalni: Unesite vrijednost za skeniranje kanala kabelske televizije.

Način rada pretraživanja (Potpuno / Mreža / Brzo): Skenira sve kanale s aktivnim postajama koje emitiraju program i pohranjuje ih u memoriju televizora.

Ako postavite Brzo, pritiskom na gumb na daljinskom upravljaču možete ručno postaviti Mreža, ID mreže, Frekvencija, Modulacija, Brzina simbola.

Mreža (Automatsko / Ručno): Odabir načina postavljanja ID mreže između Automatski ili Ručno.

ID mreže: Kada je Mreža postavljena na Ručno, pomoću numeričkih gumba možete postaviti ID mreže.

Frekvencija: Prikazuje frekvenciju kanala. (razlikuje se u svakoj državi)

Modulacija: Prikazuje dostupne vrijednosti modulacije.

Brzina simbola: Prikazuje dostupne brzine simbola.

Ručno spremanje

Služi za ručno traženje kanala i njihovo pohranjivanje u

- Ako je kanal zaključan funkcijom Zabrana djeci, pojavljuje se prozor za unos PIN broja.
- Digitalni kanali: Nakon završetka skeniranja, kanali na popisu su ažurirani.
- Ako je odabrano Antena → Antenska: Kanal, Frekvencija, Širina pojasa.
- Ako je odabrano Antena → Kabelska TV: Frekvencija, Modulaciia. Brzina simbola.
- Analogni kanali (Program, Sustav boja, Sustav zvuka, Kanal, Pretraživanje, Spremanje): Ako čujete neuobičajeni zvuk ili uopće nema zvuka, ponovo odaberite potrebni standard zvuka.
- Načini rada kanala
 - P (programski način rada): Po završetku podešavanja, postajama koje emitiraju programe na vašem području dodijeljeni su brojevi od P0 do P99. Kanal u ovom načinu rada možete odabrati unosom broja koji je dodijeljen kanalu.
 - C (antenski način rada) / S (kabelski način rada): Ova dva načina rada omogućavaju vam odabir kanala putem unosa broja koji je dodijeljen svakoj televizijskoj postaji ili kanalu kabelske televizije.

Uređivanje kanala

Izbornik opcije Upravlj. kanalima

(u opciji Upravlj. kanalima)

- 1. Odaberite kanal i pritisnite gumb TOOLS.
- Uredite naziv ili broj kanala pomoću izbornika Uređivanje naziva kanala ili Uređivanje broja kanala.
- Uređivanje naziva kanala (samo analogni kanali): Dodijelite svoj naziv kanalu.
- Uređivanje broja kanala (samo digitalni kanali): Uredite broj pritiskom na željene gumbe s brojevima.

Ostale značajke

Opcija pretraživanja kabelske mreže

(ovisno o državi)

Postavlja dodatne opcije pretraživanja, poput frekvencije i brzine simbola kod pretraživanja u kabelskima mrežama.

- Poč. frekvencija / Zavr. frekvencija: Postavite početnu ili završnu frekvenciju (razlikuje se u svakoj državi)
- Modulacija: Prikazuje dostupne vrijednosti modulacije.
- Brzina simbola: Prikazuje dostupne brzine simbola.

Izbornik opcije Upravlj. kanalima

(u opciji Upravlj. kanalima)

Svaki kanal postavite pomoću izbornika s mogućnostima Upravljanje kanalima (Zaključaj / Otključaj, Pr.gle.-Br. vrem., Poredak, Izbriši, Odabir svih / Poništi odabir svih). Stavke izbornika opcija mogu se razlikovati ovisno o statusu kanala.

- 1. Odaberite kanal i pritisnite gumb TOOLS.
- Odaberite funkciju i promijenite njene postavke.
- Zaključaj / Otključaj: Zaključajte kanal tako da se ne može odabrati niti gledati.



- · Ova funkcija je dostupna samo kad je funkcija Zabrana djeci postavljena na Uključeno.
- · Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite četveroznamenkasti PIN, zadani PIN je "0-0-0-0". PIN promijenite pomoću opcije Promjena PIN-a.
- Pr.gle.-Br.vrem.: Možete postaviti automatsko prikazivanje željenog kanala u određeno vrijeme. Najprije postavite točno vrijeme kako biste mogli koristiti ovu
 - Ako je odabran digitalni kanal, pritisnite gumb 🕨 kako biste prikazali digitalni program.
- Poredak (samo analogni kanali): Ovai postupak omogućuje promjenu brojeva programa koji su dodijeljeni pohranjenim kanalima. Ovaj postupak može biti neophodan nakon korištenja automatske pohrane kanala.
- Izbriši: Možete izbrisati kanal kako biste prikazali kanale koje želite.
- Odabir svih / Poništi odabir za sve: Odabir ili poništavanje odabira svih odabranih kanala u upravljanju kanalima.

Planirano

(u opciji Upravlj. kanalima)

Možete pregledavati, izmijeniti ili izbrisati emisiju koju ste rezervirali za gledanje.

- Promjena podataka: Promjena emisije koji ste rezervirali za gledanje.
- Otkaziv. zakazanog: Poništavanje emisije koji ste rezervirali za gledanje.
- Informacije: Prikaz emisije koji ste rezervirali za gledanje. (Možete također promijeniti podatke o rezervaciji.)
- Odabir svih / Poništi odabir za sve: Odabir ili poništavanje odabira svih rezerviranih programa.

Popis kanala

Možete vidjeti sve pretraživane kanale.



Prijenos popisa programa

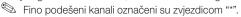
Uvozi ili izvozi kartu kanala. Morate povezati USB uređaj za spremanje kako biste mogli koristiti ovu funkciju.

- 🔍 Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite PIN broj od 4 znamenke.
- Zadani PIN novog televizora je '0-0-0'.
- Uvezi iz USB-a: Uvoz popisa kanala s USB uređaja.
- Izvezi na USB: Izvoz popisa kanala na USB uređaj.

Fino ugađanje

(samo analogni kanali)

Ako je signal slab ili izobličen, kanal treba ručno ugoditi.



Kako biste ponovo postavili fino podešavanje, odaberite Pon.post..

Izbornik slike

Promjena unaprijed postavljenog načina rada slike

Način rada Tools₁

Odaberite željenu vrstu slike.

- Dinamičan: Prikladan za dobro osvijetljenoj prostoriji.
- Standardan: Prikladno za normalno okruženje.
- Prirodno: Prikladno za smanjivanje naprezanja očiju. Prirodno nije dostupan u načinu rada PC.
- Film: Prikladno za gledanje filmova u zatamnjenoj sobi.
- Podešavanje postavki slike

Pozadinsko osvjetljenje / Kontrast / Oštrina / Boja / Nijansa (G/R)

Televizor ima nekoliko mogućnosti postavki za upravljanje kvalitetom slike.

NAPOMENA

- U analognim načinima rada TV, Vanjski, AV u sustavu PAL, funkcija TNijansa (Z/C) nije dostupna.
- U načinu rada PC možete mijenjati samo vrijednosti za Poz. osvjet., Kontrast i Svjetlina.
- Postavke se mogu podesiti i spremiti za svaki vanjski uređaj povezan s televizorom.
- · Manja svjetlina slike smanjuje i potrošnju energije.

P.MODE

Osnovne funkcije

Ekonomična rješenja

Ekološko rješenje

- Ušteda energije (Isklj. / Mala / Srednja / Velika / Slika Isklj. / Auto) 100LS : Podesite svjetlinu televizijske slike kako bi se smanjila potrošnja energije. Ako odaberete Slika isklj., zaslon se isključuje, a zvuk ostaje uključen. Pritisnite bilo koji gumb osim gumba za podešavanje jačine zvuka kako biste uključili zaslon.
- Ekološki senzor (Isklj. / Uklj.): Kako bi se poboljšala ušteda energije; postavke slike automatski se prilagođavaju razini osvjetljenja prostorije.
 - Podesite li Poz. osvjet., Ekološki senzor će se postaviti na Isključeno.

Minimalno pozadinsko osvjetljenje: Kada je Ekološki senzor postavljen na Uklj., minimalna svjetlina zaslona može se podesiti ručno.

- Ako je Ekološki senzor postavljen na Uključeno, svjetlina prikaza mogla bi se izmijeniti postati malo tamnija ili svjetlija ovisno o jačini svjetla u okolini.
- Nema sig. st. ček. (Isklj. / 15 min / 30 min / 60 min): Aktivira stanje pripravnosti, u slučaju stanja "Nema sig." ili "Provjerite kabel signala" za određeno vremensko razdoblje koje je odredio korisnik.
 - Onemogućeno kada je računalo u načinu rada za uštedu energije.

Izmjena mogućnosti slike

Napredne postavke

(dostupno u načinu rada Standardni / Filmski)

Mogu se podesiti detaljne postavke zaslona, uključujući boju i kontrast.

U načinu rada PC možete mijenjati samo vrijednosti za Dinam. kontrast, Gama i Balans bijele boje.



- Crni ton (Isklj. / Tamno / Tamnije / Najtamnije): Odabir razine crne kako biste podesili dubinu zaslona.
- Dinam. kontrast (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko): Podešavanje kontrasta zaslona.
- Detalji sjene (-2~+2): Povećava svjetlinu na tamnim slikama.
 - Onemogućeno u načinu rada PC.
- Gama: Podešavanje intenziteta primarnih boja.
- **14** Hrvatski

- Stručni predložak (Isključeno / Predložak1 /Predložak2): Pokretanjem funkcije Stručni predložak moguće je kalibrirati sliku bez generatora ili filtra. Ako zaslonski prikaz nestane ili se otvori neki drugi izbornik osim Slika, kalibracija se sprema, a prozor Stručni predložak nestaje.
 - Zvuk se ne čuje kada je pokrenuta funkcija Stručni predložak.
 - Omogućeno samo u načinima rada DTV, Komponenta i HDMI.
- RGB Only Mode (Isklj. / Crvena / Zelena / Plava): Možete podesiti Boja ili Nijansa za Crvena, Zelena ili Plava slike koja dolazi s vanjskog uređaja (DVD uređaj, kućno kino itd.).
- Područje boje (Automatski / Izvorno / Korisnički podešeno): Podešavanje raspona dostupnih boja za stvaranje slike. Kako biste podesili Boja, Crveno, Zelena, Plava i Pon. Post., postavku Područje boje postavite na Prilagođeno.
- Balans bijele boje: Podešavanje topline boje za prirodniju sliku.

Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave: Podešavanje tamne vrijednosti za svaku boju (crvena, zelena, plava).

Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave:

Podešavanje svjetline za svaku boju (crvena, zelena, plava).

Pon. Post.: Ponovno postavlja **Balans bijele** na zadane postavke.

- 10p Balans bijele boje (Isklj. / Uklj.): Podešavanjem svjetline crvene, zelene i plave boje kontrolira balans bijele u razmaku od 10 točaka.
 - Dostupno kada je način slike podešen na Film i kada je vanjski ulaz postavljen na TV, HDMI ili Komponenta.
 - Neki vanjski uređaji možda ne podržavaju ovu funkciju.

Razmak: Odaberite razmak za podešavanje.

Crveno: Podešava razinu crvene boje.

Zelena: Podešava razinu zelene boje.

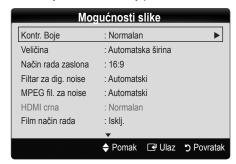
Plava: Podešava razinu plave boje.

Pon.Post.: Ponovno postavlja 10p Balans bijele boje na zadane postavke.

- Pod. prema boji kože: Naglašavanje ružičaste nijanse "Pod. prema boji kože)".
- Poboljšanje rubova (Isklj. / Uklj.): Naglašavanje rubova objekata.
- xvYCC (Isklj. / Uklj.): Uključivanje načina rada xvYCC) povećava količinu pojedinosti i prostor boja pri gledanju filmova s vanjskog uređaja (npr. DVD uređaja) povezanih preko priključaka HDMI ili Component IN.
 - Kada je način slike podešen na Film i kada je vanjski ulaz postavljen na HDMI ili Komponenta.
 - Neki vanjski uređaji možda ne podržavaju ovu funkciju.

Mogućnosti slike

u načinu rada PC možete mijenjati samo vrijednosti za Kontr. Boje i Veličina i Smanj. podrhtav..



Kontr. Boje (Hladna / Normalna / Topla1 / Topla2)

Topla1 ili Topla2 isključuju se kada je način rada slike Dnamičan.



Veličina: Kabelski ili satelitski prijemnik može imati svoj skup veličina zaslona. Međutim, preporučujemo korištenje načina rada 16:9 većinu vremena.



Automatska širina: Automatski podešava veličinu slike na omjer slike 16:9.

16:9: Podešava veličinu slike na 16:9, što je prikladno za DVD medije ili širokokutno emitiranje.

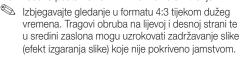
Zum.-široko: Povećava veličinu slike na više od 4:3.

Podešava položaj pomoću gumba A, V.

Zoom: Povećavanje slike formata 16:9 (u okomitom smjeru) kako bi odgovarala veličini zaslona.

Podešava položaj ili veličinu pomoću gumba 🛦 , 🗸

4:3: Zadana postavka za film ili normalno emitiranie.



Prilagođavanje veličini zaslona: Koristite funkciju za prikaz cijele slike bez izrezivanja kada su ulazni signali HDMI (720p / 1080i / 1080p) ili Komponenta (1080i / 1080p).

NAPOMENA

- Nakon odabira opcije Prilagođavanje veličini zaslona u načinu rada HDMI (1080i / 1080p) ili Komponenta (1080i / 1080p), možda ćete morati poravnati sliku tako da bude u središtu zaslona:
 - Za odabir Pozicije pritisnite gumb ◀ ili ▶.
 - 2. Pritisnite aumb ENTER 4.
 - 3. Za pomicanje slike pritisnite gumb ▲, ▼, ◀ ili ▶.
- · Mogućnosti veličine slike mogu se mijenjati ovisno o izvoru signala.
- Dostupne stavke mogu se razlikovati ovisno o odabranom načinu rada.

- U načinu rada PC mogu se podesiti samo načini rada 16:9 i 4:3.
- Postavke se mogu podesiti i spremiti za svaki vanjski uređaj povezan s ulazom na televizoru.
- Ako koristite postavku Prilagođavanje veličini zaslona uz ulaz HDMI 720p, po 1 linija će se odrezati s gornje, donje, lijeve i desne strane, kao što je to slučaj kod funkcije overscan.
- Način rada zaslona (16:9 / Široki zoom / Zoom / 4:3): Dostupno je samo kada je veličina slike postavljena na Automatska širina. Željenu veličinu slike možete odrediti kao 4:3 WSS (Usluga širokog zaslona) ili kao originalnu veličinu. Svaka europska država zahtijeva drukčiju veličinu slike.

Nije dostupno u načinima rada PC, Komponenta i HDMI.

Filtar za dig. noise (Isklj. / Niska / Srednja / Visoka / Automatska / Automatska vizualizacija): Ako je emitirani signal slab, mogu se pojaviti šum i dvostruka slika. Odaberite jednu od opcija dok se ne prikaže najbolja slika.

Automatska vizualizacija: Kod mijenjanja analognih kanala, prikazuje jačinu signala.

Dostupno samo za analogne kanale.

Kad je traka zelena, primate najbolji mogući signal.

MPEG fil. za noise (Isklj. / Niski / Srednji / Visoki / Automatski): Smanjuje razinu buke u MPEG zapisima kako bi se omogućila poboljšana kvaliteta slike.

Onemogućeno u načinu rada PC.

HDMI crna (Normalna / Niska): Odabir razine crne boje na zaslonu kako biste podesili dubinu zaslona.

Dostupno samo u načinu rada HDMI (RGB signali).

Film način rada (Isklj. / Auto1 / Autoi2): Postavlja televizor tako da automatski detektira i obrađuje signale filmske slike sa svih izvora i prilagođuje sliku za optimalnu kvalitetu.

Dostupno u načinima rada TV, AV, KOMPONENTA (480i / 1080i) i HDMI (480i / 1080i).

100Hz Motion Plus (Isklj. / Čisto / Standardno / Glatko / Prilagođeno / Demo): Uklanja zaostajanje slike u brzim scenama s puno pokreta, dajući tako jasniju sliku.

Omogućite li značajku 100Hz Motion Plus, na zaslonu se može pojaviti šum. Ako se to dogodi, značajku 100Hz Motion Plus postavite na Isključeno.

Smanj. zamućenosti: Podešava razinu smanjenja zamućenosti iz video izvora.

Smanj. podrhtav.: Podešava razinu smanjenja podrhtavanja slike iz video izvora prilikom reprodukcije filma.

Pon. post.: Ponovno postavljanje prilagođenih postavki.

Vrijeme aut. zaštite (2 sata / 4 sata / 8 sati / 10 sati / Isključeno): Ako na zaslonu ostane ista slika, uključuje se automatska zaštita od efekta "urezanih slika".

Ponovno postavljanje slike (U redu / Odustani)

Ponovno postavlja trenutni način rada slike na zadane postavke.

Osnovne funkcije

Postavljanje televizora za korištenje s računalom

Računalo postavite za izvor ulaznog signala.

Autopodešav. Tools 7

Automatsko podešavanje vrijednosti/položaje frekvencija i fino ugađanje postavki.

Nije dostupno prilikom povezivanja preko HDMI/DVI kabela.

Zaslon

- Grubo / Fino: Uklanja ili smanjuje šum na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (Grubo) i ponovite fino podešavanje. Nakon smanjenja šuma ponovno podesite sliku tako da se poravna u sredini zaslona.
- Položaj: Podešavanje položaja zaslona računala pomoću gumba (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- Ponovno postavljanje slike: Ponovno postavljanje slike na zadane postavke.

Korištenje televizora kao računalnog zaslona

Podešavanje računalnog softvera (za Windows XP) Ovisno o verziji sustava Windows i video kartici, stvarni zaslon na vašem računalu može se razlikovati, ali i u tom slučaju primjenjuju se iste osnovne informacije o postavljanju. (U suprotnom se obratite proizvođaču računala ili zastupniku tvrtke Samsung).

- Pritisnite "Upravljačka ploča" na početnom izborniku sustava Windows.
- Pritisnite "Izgled i teme" u prozoru "Upravljačka ploča" i otvorit će se dijaloški okvir.
- 3. Pritisnite "Prikaz" i otvorit će se dijaloški okvir.
- Prijeđite do kartice "Postavke" na dijaloškom okviru za prikaz.
- Ispravna postavka veličine (rezolucija) [Optimalno: 1920 x 1080 piksela]
- Ako u dijaloškom okviru postoji odrednica za vertikalnu frekvenciju, ispravna vrijednost je "60" ili "60 Hz". U suprotnom pritisnite "U redu" i zatvorite dijaloški okvir.

Izbornik zvuka

Promjena zadanog načina rada zvuka

SRS TheaterSound TOOLS

- Standardan: Odabire normalan način rada zvuka.
- Glazba: Ističe glazbu ispred glasova.
- Film: Nudi najbolji zvuk za reprodukciju filmova.
- Jasan glas: Naglašava glas, a ne zvuk.
- Pojačaj: Povećava intenzitet zvuka visokih frekvencija kako bi se omogućilo bolje iskustvo slušanja za osobe s oštećenjem sluha.

Prilagodba postavki zvuka

Equalizer

Podešavanje načina rada zvuka.

- Balans L/D: Podešava odnos lijevog i desnog zvučnika.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Podešavanje širine pojasa): Podešavanje razine različitih pojasnih frekvencija.
- Pon. Post.: Ponovno postavljanje postavki equalizera na zadane vrijednosti.

Sustavi zvuka itd.

SRS TruSurround HD (Isklj. / Uklj.) TOOLSE

(samo standardni način reprodukcije zvuka)

Ova funkcija omogućava virtualni 5.1-kanalni surround

zvuk na sustavima s dva zvučnika ili slušalicama pomoću
tehnologije HRTF (prijenosna funkcija glave).

SRS TruDialog (Isklj. / Uklj.)

(standard sound mode only)

Ova funkcija omogućava povećanje intenziteta glasa u odnosu na glazbu u pozadini ili zvučne efekte kako biste mogli jasnije čuti dijaloge prilikom gledanja emisija.

Audio jezik

(samo digitalni kanali)

Promjena zadane vrijednosti jezika za zvučnu reprodukciju.

Dostupni jezik može se razlikovati ovisno o emisiji.

Audio Format (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(samo digitalni kanali)

S.MODE

Ako se zvuk emitira iz glavnog zvučnika i iz audio prijemnika, može doći do jeke zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju koristite funkciju zvučnika na televizoru.

Opcija Audio Format može se razlikovati ovisno o emisiji. 5.1-kanalni Dolby digitalni zvuk dostupan je samo kod povezivanja vanjskog zvučnika preko optičkog kabela.

Audio opis

(nije dostupno na svim lokacijama) (samo digitalni kanali)

Ova funkcija upravlja emitiranjem zvuka za AD (Audio opis) kada ga TV postaja emitira uz glavni zvučni signal.



- Audio opis (Isklj. / Uklj.): Uključivanje ili iskliučivanie funkcije audio opisa.
- Glasnoća: Podešava glasnoću audio opisa.

Auto jačina zvuka (Isključeno / Normalan / Noć)

Kako biste izjednačili razinu jačine zvuka na svima kanalima, postavite na Normalan.

Noć: Ovaj način rada pruža poboljšani zvuk u usporedbi s načinom rada Normalan, gotovo bez ikakvih šumova. Pogodan je za korištenje noću.

Odabir zvučnika (Vanjski Zvučnik / Zvuč. Telev)

Može doći do jeke zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju televizor postavite na Vanjski Zvučnik.

- Kada je Odabir Zvučnika postavljen na Vanjski Zvučnik, gumbi za jačinu zvuka i isključivanje zvuka ne rade, a postavke zvuka su ograničene.
- Kada je **Odabir Zvučnika** postavljen na **Vanjski** zvučnik, preporučuje se korištenje ovih postavki.
 - · Zvuč. Telev.: Isključeno, Vanjski Zvučnik: Uklj.
- Kada je **Odabir Zvučnika** postavljen na **Zvuč. Telev.**, preporučuje se korištenje ovih postavki.
 - · Zvuč. Telev.: Uklj., Vanjski Zvučnik: Isklj.
- 🛇 Ako nema video signala, zvuk je isključen na oba zvučnika.

Dodatne postavke

(samo digitalni kanali)

- DTV razina zvuka (MPEG / HE-AAC): Ova funkcija omogućava smanjenje nejednakosti signala glasa (jedan od signala koji se primaju tijekom emitiranja digitalnog TV programa) i željene razine tog signala.
 - Ovisno o vrsti emitiranog signala, MPEG / HE-AAC može se podesiti između -10dB i 0dB.
 - Za povećavanje ili smanjivanje jačine zvuka, možete podesiti vrijednost u rasponu između 0 i -10.

SPDIF izlaz: SPDIF (Sony Philips Digitalno sučelje) upotrebljava se za digitalni zvuk, smanjujući smetnje prema zvučnicima i drugim digitalnim uređajima poput DVD uređaja.

Audio format: Tijekom primanja digitalnog TV programa možete odabrati digitalni format izlaznog zvuka (SPDIF) u opcijama PCM (Pulsno kodna modulacija) ili Dolby Digital.

Priključivanjem 5.1-kanalnih zvučnika prema postavkama Dolby Digital maksimizira interaktivni 3D zvuk.

Odgoda zvuka: Ispravljanje neusklađenosti zvuka i slike prilikom gledanja televizijskog programa ili videozapisa, slušanja digitalnog zvuka preko vanjskog uređaja poput AV prijemnika.

- Dolby Digital Comp (Line / RF): Ova funkcija smanjuje neujednačenost između signala dolby digital i signala glasa (npr. MPEG zvučni zapis, HE-AAC, ATV zvuk).
 - Odaberite Line kako biste dobili dinamičan zvuk, a RF kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

Line: Postavite razinu izlaza za signale veće ili manje od -31dB (referenca) na -20dB ili -31dB.

RF: Postavite razinu izlaza za signale veće ili manje od -20dB (referenca) na -10dB ili -20dB.

Pon.pos.zv. (U redu / Odustani)

Sve postavke zvuka ponovno se postavljaju na tvornički zadane vrijednosti.

Odabir načina reprodukcije zvuka

Kada postavite vrijednost Dual I-II, na zaslonu se prikazuje trenutni način rada.



	Vrsta zvuka	Dual I-II	Zadano
4.0	Mono	Mono	Automatska
A2 Stereo	Stereo	Stereo ↔ Mono	promjena
Otereo	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I
	Mono	Mono	Automatska
NICAM	Stereo	Mono ↔ Stereo	promjena
Stereo	Dual	Mono → Dual I	Dual I
	Dual	Dual II ∠	Duaii

- Ako je stereosignal slab i dođe do automatskog prebacivanja, prebacite se na mono.
- Aktivira se samo za signal stereo zvuka.
- 🖎 Dostupno samo kada je signal **Ulaz** postavljen na **TV**.

Osnovne funkcije

Izbornik postavljanja

Postavljanje vremena

Vrijeme

 Sat: Postavljenje sata radi korištenja različitih funkcija mjerača vremena koje televizor nudi.

Trenutno vrijeme pojavit će se kad pritisnete gumb INFO.

Ako odvojite kabel za napajanje, morat ćete ponovno podesiti sat.

Način sata (Automatski / Ručni)

Ovisno o odašiljaču i signalu, automatski postavljeno vrijeme možda neće biti točno. U tom slučaju, ručno postavite točno vrijeme.

Za automatsko postavljanje točnog vremena antena mora biti priključena.

Podešen sat: Ručno postavite Dan, Mjesec, Godina, Sat i Minuta.

Dostupno samo kada je Način sata postavljen na Ručni.

Vrem. zona: Možete odabrati svoju vremensku zonu.

Ova je funkcija dostupna samo kada je Način sata postavljen na Automatski.

Ovisno o odašiljaču i signalu, automatski postavljeno vrijeme možda neće biti točno. U slučaju da dođe do toga, ručno postavite točno vrijeme.

Korištenje funkcije samoisključivanja

■ Samoisklj. TOOLS: Automatski isključuje televizor nakon unaprijed postavljenog vremenskog perioda. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta).

Za poništavanje funkcije Samoisklj. odaberite Isključeno.

Postavljenje brojača vremena za uključivanje/ isključivanje

Timer 1 / Timer 2 / Timer 3: Mogu se postaviti tri različite postavke funkcije uključivanja i isključivanja. Najprije trebate postaviti sat.



 Vrijeme uključivanja / Vrijeme isključivanja: Postavite sat, minutu te uključivanje / isključivanje. (Za uključivanje mjerača vremena prema odabranoj postavki pritisnite Aktiviraj.)

Glasnoća: Odaberite željenu jačinu zvuka.

Izvor: Odaberite sadržaj s TV ili USB koji želite reproducirati nakon automatskog uključivanja televizora. (USB možete odabrati samo kada je USB uređaj priključen na televizor)

Antenna (kada je postavka **Izvor** postavljena na **TV**): Odaberite **ATV** ili **DTV**.

Kanal (kada je postavka **Izvor** postavljena na **TV**): Odaberite željeni kanal.

Sadržaj (kada je postavka Izvor postavljena na USB): Odaberite mapu na USB uređaju na kojem se nalaze datoteke s glazbom ili fotografijama nakon automatskog uključivanja televizora.

Ako na USB uređaju nema datoteke s glazbom ili mapa s glazbenom datotekom nije odabrana, funkcija Timer neće ispravno raditi.

Ako se na USB uređaju nalazi samo jedna datoteka s fotografijom, prikaz slajdova neće se reproducirati.

Ako je naziv mape predugačak, mapa se ne može odabrati.

Svakom USB uređaju koji koristite dodjeljuje se posebna mapa. Prilikom korištenja nekoliko USB uređaja iste vrste, provjerite imaju li mape dodijeljene svakom USB uređaju različite nazive.

Ponovi: Odaberite Jednom, Svakodn., Pon.~Pet., Pon.~Sub., Sub.~Ned. ili Ručni kako vam najbolje odgovara. Ako odaberete Ručno, možete postaviti dan aktivacije.

Oznaka o označava da je dan odabran.

Automatsko isključivanje (dostupno samo kada je televizor uključen preko funkcije mjerača vremena): Televizor se automatski isključuje nakon što ga ne koristite 3 sata kako bi se spriječilo pregrijavanje.

Zaključavanje programa

Zaštita

Zasloni za unos PIN broja pojavljuju se prije zaslona za postavljanje.

Unesite četveroznamenkasti PIN, zadani PIN je "0-0-0-0". PIN promijenite pomoću opcije **Promjena PIN-a**.

Zabrana djeci (Isključeno / Uključeno): Zaključavanje kanala u opciji Upravlj. kanalima radi sprečavanja neprikladnih korisnika, primjerice djece, u gledanju neprikladnih programa.

Dostupno samo kada je signal Ulaz postavljen na TV.

Roditeljski nadzor (Roditeljska ocjena): Sprečava neovlaštene korisnike, primjerice djecu, u gledanju neprikladnih programa putem 4-znamenkastog PIN koda.

Dopusti sve: Otključavanje svih ograničenja za televizor.

Stavke u značajci Roditeljski nadzor razlikuju se ovisno o državi.

23

Promjena PIN-a: Promjena osobnog ID broja potrebnog za postavljanje televizora.

Ako zaboravite PIN, pritišćite gumbe na daljinskom upravljaču sljedećim redoslijedom, čime ćete vratiti PIN na "0-0-0-0": POWER (isključeno) → MUTE \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow POWER (uključeno).

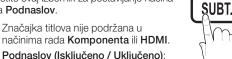
Ostale značaike

Jezik

- Izbornik jezika: Postavljanje jezika izbornika.
- Jezik teleteksta: Postavite željeni jezik teleteksta.
 - Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.
- Preference (Primarni audio jezik / Sekundarni audio jezik / Primarni jezik titlova / Sekundarni jezik titlova / Primarni jezik teleteksta / Sekundarni jezik teleteksta): Odaberite jezik koji će biti zadan nakon odabira kanala.

Titlovi

Koristite ovaj izbornik za postavljanje načina rada Podnaslov.



- 🛇 Značajka titlova nije podržana u načinima rada Komponenta ili HDMI.
- Uključivanje i isključivanje podnaslova. Način rada (Normalan / Osobe ošteć. sluha):
- Postavljanje načina rada podnaslova. Jezik titlova: Postavljanje jezika titlova.
 - Ako emisija koju gledate ne podržava funkciju Osobe ošteć. sluha, automatski će se aktivirati postavka Normalan čak i ako je odabran način Osobe ošteć, sluha.
 - Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.

Digitalni tekst (Onemogući / Omogućavanje) (samo UK)

Ako se emisija emitira s digitalnim tekstom, ova je značajka omoqućena.

Mreža (Vrsta mreže / Postavljanje mreže / Testiranje mreže / Samsung Wireless Link / SWL povezivanje)

Dodatne pojedinosti o postavljanju opcija potražite u uputama Povezivanje s mrežom (str. 23).

Općenito

Način igrania (Iskliučeno / Ukliučeno): Kada priključujete uređaj na igraću konzolu kao što je PlayStation™ ili Xbox™ užitak u igranju možete pojačati odabirom načina za igranje.

NAPOMENA

- · Mjere opreza i ograničenja za načina igranja
 - Za isključivanje igraće konzole i priključivanje nekog drugog vanjskog uređaja postavite Način igranja na Isključeno u izborniku postavljanja.
 - Ako se u načinu rada Način igranja prikazuje izbornik televizora, slika na zaslonu blago će podrhtavati.
- Način igranja nije dostupan u načinima rada TV i PC.
- · Nakon povezivanja igraće konzole postavite Način igranja na Uključeno kako biste izbjegli lošu kvalitetu slike.
- Ako je Način igranja Uključeno: Način prikaza slike postavljen je na Standardan, a Opcije zvuka postavljene su na Korisnički.
- BD Wise (Isključeno / Uključeno): Pruža optimalnu kvalitetu slike za SAMSUNG DVD, Blu-ray uređaje i kućna kina koji podržavaju BD Wise. Kada je funkcija BD Wise postavljen na Uključeno, način prikaza slike automatski se mijenja u optimalnu rezoluciju.
 - Dostupno prilikom povezivanja uređaja tvrtke Samsung koji podržavaju **BD Wise** preko HDMI kabela.
- Prozirnost izb. (Svijetlo / Tamno): Postavite prozirnost izbornika.
- Melodija (Isključeno / Mala / Srednja / Visoki): Postavljeno tako da se čuje melodija prilikom uključivanja ili isključivanja uređaja.

Uobičajeno sučelje

- Cl izbornik: Ovim putem korisnik može birati s izbornika CAM uređaja. Odaberite CI izbornik na temelju izbornika PC kartice.
- Informacije aplikacije: Prikaz informacija o CAM uređaju umetnutom u CI utor te o "CI ili CI+ KARTICI" umetnutoj u CAM uređaj. CAM možete instalirati u bilo kojem trenutku, bez obzira je li televizor uključen ili isključen.
- Modul CI CAM nabavite kod najbližeg distributera ili putem telefona.
- Čvrsto umetnite "CI ili CI+ KARTICU" u CAM uređaj u smieru strelice.
- CAM uređaj s "CI ili CI+ KARTICOM" umetnite u uobičajeno sučelje u smjeru strelice, tako da bude paralelan s utorom.
- 4. Provjerite vidite li sliku na kanalu s kodiranim signalom.

)snovne funkcije

Slika u slici (PIP)

PIP TOOLS 2

Istovremeno gledanje sadržaja s prijemnika televizora i jednog vanjskog video izvora. PIP (Slika u slici) ne radi u istom načinu.

NAPOMENA

- · Ako isključite televizor za vrijeme gledanja u načinu rada PIP, prozor PIP nestaje.
- Možda ćete primijetiti kako slika u prozoru PIP (Slika u slici) postaje pomalo neprirodna kada glavni zaslon koristite za pregled igre ili za karaoke.
- · Kada je aktivirana Internet@TV, funkcija PIP ne može se koristiti.
- Postavke za PIP

Glavna slika	Podslika
Komponenta, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV

- PIP (Isključeno / Uključeno): Uključuje ili isključuje funkciju PIP.
- Kanal: Odabir kanala za podzaslon.
- Veličina (/ C): Odabir veličine podslike.
- Položaj (/ / / / Odabir položaja podslike.
- Odabir zvuka (Glavni / Slik.u slici): Možete odabrati željeni zvuk (Glavni / Slik.u slici) u način rada PIP.

Izbornik podrške

Samodijagnoza

Samodijagnostika može potrajati nekoliko sekundi, što predstavlja normalan rad televizora.

- Testiranje slike (Da / Ne): Upotrebljava se za provjeru problema sa slikom, a ako se problem i dalje pojavljuje provierite uzorak u boii.
- Testiranje zvuka (Da / Ne): Koristi ugrađenu melodiju za provjeru problema sa zvukom.
 - Ako ne čujete zvuk iz zvučnika televizora, prije testiranja zvuka provjerite je li opcija Odabir zvučnika postavljena na Zvuč. telev. u izborniku
 - Melodija će se prilikom testiranja čuti čak i ako je Odabir zvučnika postavljen na Vanjski zvučnik ili je zvuk isključen pritiskom na gumb MUTE.

- Informacije o signalu: (samo digitalni kanali) HDTV kanali imaju savršenu kvalitetu prijema ili ih uopće ne možete primati. Podesite antenu kako biste pojačali snagu signala.
- Riešavanie problema: Ako ima problema na televizoru, dodatne podatke potražite o ovom opisu.
 - Ne možete li primijeniti nijedan od ovih savjeta za rješavanje problema, obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung.

Nadogradnja softvera

Nadogradnja softvera može se izvršiti putem emitiranog signala ili preuzimanjem najnovijih programskih datoteka s web-mjesta samsung.com na USB memorijski uređaj.

Trenutna verzija je trenutno instalirani softver na televizoru.

Softver se prikazuje kao "Godina / Mjesec / Dan_Verzija".



Instaliranje najnovije verzije

Putem USB uređaja: U televizor umetnite USB uređaj na kojem se nalazi datoteka s nadogradnjom programskih datoteka preuzeta s s webmjesta www.samsung.com. Nemojte prekinuti napajanje ili isključiti USB uređaj prije dovršetka ažuriranja. Nakon dovršetka nadogradnje programskih datoteka televizor

Bočna ploča televizora

će se automatski isključiti i zatim uključiti. Nakon nadogradnje softvera postavke za video i audio vraćaju se na tvornički zadane vrijednosti. Preporučuje se zapisivanje postavki kako biste ih lakše ponovo postavili nakon nadogradnje.

- Putem Interneta: Ažuriranje softvera pomoću Interneta.
 - Najprije konfigurirajte mrežu. Pojedinosti o upotrebi postavljanja mreže potražite u uputama "Povezivanje s mrežom".
 - Ako internetska veza ne radi ispravno, možda je došlo do prekida veze. Ponovno pokrenite preuzimanje. Ako problem nije riješen, preuzmite pomoću USB uređaja i izvršite nadogradnju.
- Putem kanala: Nadogradnja softvera putem emitiranog signala.
 - Ako je odabrana ova funkcija tijekom prijenosa softvera, izvršava se automatsko pretraživanje i preuzimanje.
 - Vrijeme koje je potrebno za preuzimanje softvera ovisi o statusu signala.
- Nadogr. u stanju pripravn.: U odabrano vrijeme automatski se izvršava ručno ažuriranje. Budući da je napajanje jedinice uključeno interno, zaslon LCD uređaja mogao bi se nakratko uključiti. Ovo može trajati i više od sat vremena, dok se ne dovrši nadogradnje softvera.

Zamjenski softver (sigurnosno kopiranje): Prikazuje verziju softvera preuzetu Online. Za vrijeme nadogradnje softvera, kada se nadogradnja prekine na posljednjem koraku, aktivira se ova funkcija.

Vodič za HD povezivanje

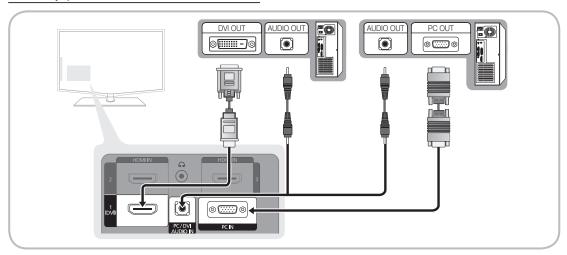
Pročitajte ove informacije prije povezivanja vanjskih uređaja s televizorom.

Obratite se tvrtki Samsung

Pročitajte ove informacije kad televizor ne radi pravilno ili želite nadograditi softver. Možete pronaći informacije o našoj korisničkoj službi, i načinu preuzimanja proizvoda i softvera.

Povezivanje s računalom

Povezivanje pomoću HDMI/DVI kabela / D-sub kabela



Načini prikaza (D-Sub i HDMI/DVI ulaz)

Optimalna rezolucija je 1920 X 1080 @ 60 Hz.

Način rada	Rezolucija	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija vremenskog razdjelnika piksela (MHz)	Sinkronizirani polaritet (H / V)
IDM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VESA CVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GIF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

NAPOMENA

- Prilikom povezivanja pomoću HDMI/DVI kabela morate koristiti HDMI IN 1 (DVI) priključak.
- Način rada ispreplitanja nije podržan.
- U slučaju odabira neuobičajenog videoformata uređaj možda neće ispravno raditi.
- Podržani su odvojeni i kompozitni načini rada. SOG(Sync On Green) nije podržano.

22 Hrvatski

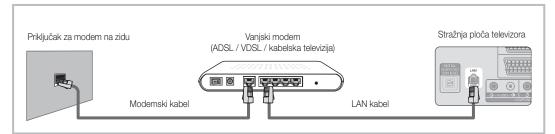
Povezivanje s mrežom

Televizor možete postaviti tako da Internetu može pristupati putem lokalne mreže (LAN mreže) pomoću kabelske ili bežične veze

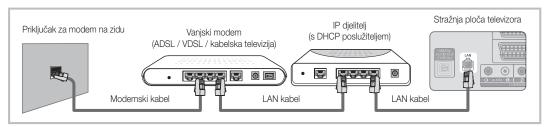
Povezivanje s kabelskom mrežom

Televizor možete priključiti na LAN pomoću kabela na tri načina:

 Televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora na vanjski modem pomoću kabela kategorije 5. Pogledajte dijagram ispod.



 Televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora na IP djelitelj koji je priključen na vanjski modem. Za povezivanje upotrijebite kabel kategorije 5. Pogledajte dijagram ispod.



Ovisno o tome kako je vaša mreža konfigurirana, možda televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN
priključka na stražnjoj strani televizora izravno u mrežnu utičnicu na zidu pomoću kabela kategorije 5. Pogledajte dijagram
ispod. Napominjemo da je zidna utičnica priključena na modem ili usmjernik na drugom mjestu u kući.



Ako imate dinamičku mrežu, morate koristiti ADSL modem ili usmjernik koji podržava protokol Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i usmjernici koji podržavaju DHCP automatski dohvaćaju vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj koje su televizoru potrebne za pristup Internetu, tako da ih ne morate ručno unositi. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.

Neke mreže zahtijevaju korištenje statičkih IP adresa. Ako je za mrežu potrebna statična IP adresa, morate ručno unijeti vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj na zaslonu za postavljanje kabelske mreže prilikom postavljanja mrežne veze. Vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj zatražite od davatelja internetski usluga (ISP). Ako imate računalo sa sustavom Windows, te vrijednosti možete dobiti putem svog računala.

Ako je za vašu mrežu potrebna statična IP adresa, možete koristiti ADSL modeme koji podržavaju DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP omogućavaju i korištenje statičnih IP adresa.

Postavljanje mreže (Automatski)

Koristite automatski Postavljanje mreže prilikom priključivanja televizora na mrežu koja podržava DHCP. Kako biste automatski postavili kabelsku mrežu televizora, slijedite ove korake:

Automatsko postavljanje

- Priključite televizor na LAN kao što je opisano u prethodnom odjeljku.
- Uključite televizor, pritisnite gumb MENU na daljinskom upravljaču, pomoću gumba ▲ ili ▼ odaberite Postavljanje, a zatim pritisnite gumb ENTER .
- 3. Pomoću gumba ▲ ili ▼ na izborniku Postavljanje odaberite mrežu, a zatim pritisnite gumb ENTER . Prikazat će se zaslon mreže.



- Na zaslonu Mreža odaberite Vrsta mreže.
- 5. Postavite Vrsta mreže na Kabelska TV.
- Odaberite Postavljanje mreže. Prikazat će se zaslon Postavljanje mreže.



- Postavite Postavlj.internet protokola na Automatski.
- Funkcija Automatski automatski dohvaća i unosi potrebne internetske vrijednosti.
- Pričekajte dvije minute, a zatim na daljinskom upravljaču pritisnite gumb RETURN.
- 10. Ako funkcija Mreža nije dohvatila vrijednosti za povezivanje s mrežom, potražite upute za Ručni.

Postavljanje mreže (Ručno)

Koristite opciju Ručni za funkciju Postavljanje mreže prilikom priključivanja televizora na mrežu za koju je potrebna statična IP adresa.

Dohvaćanje vrijednosti za povezivanje s mrežom

Kako biste dohvatili vrijednosti za povezivanje s mrežom na većini računala sa sustavom Windows, slijedite ove korake:

- Desnom tipkom miša pritisnite ikonu mreže u donjem desnom dijelu zaslona.
- Na skočnom izborniku koji će se prikazati pritisnite 2.
- 3. U dijaloškom okviru koji će se prikazati pritisnite karticu Podrška.
- 4. Na kartici Podrška pritisnite gumb Pojedinosti. Prikazat će se vrijednosti za povezivanje s mrežom.

Ručno postavljanje

Kako biste ručno postavili kabelsku mrežu televizora, slijedite ove korake:

- 1. Slijedite korake od 1 do 6 u postupku "Automatsko postavljanje".
- 2. Postavite Postavlj.internet protokola na Ručni.
- Na daljinskom upravljaču pritisnite gumb ▼ za prelazak do prvog polja za unos.
- Unesite vrijednosti za IP adresa, Maska podmreže, Pristupnik i DNS poslužitelj. Pomoću numeričkih gumba na daljinskom upravljaču unesite brojeve, a pomoću gumba sa strelicama krećite se od jednog do drugog polja za unos.
- Kada završite, na daljinskom upravljaču pritisnite gumb RETURN.
- 6. Odaberite Testiranje mreže kako biste provjerili mogućnost povezivanja s Internetom.

2

Povezivanje s bežičnom mrežom

Kako biste bežično povezali televizor s mrežom, potreban vam je bežični usmjernik ili modem te adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu (WIS09ABGN) koji se priključuje na USB priključak na stražnjoj strani ili bočnoj ploči televizora. Pogledajte ilustraciju ispod.



Adapter tvrtke Samsung za bežični LAN prodaje se zasebno i nude ga odabrani distributeri, web-mjesta za internetsku prodaju i stranica Samsungparts.com. Adapter tvrtke Samsung za bežični LAN podržava standarde IEEE 802.11A/B/G te N komunikacijske protokole. Samsung preporučuje IEEE 802.11N. Prilikom reprodukcije videozapisa putem IEEE 802.11B/G veze, videozapis se možda neće reproducirati glatko.

NAPOMENA

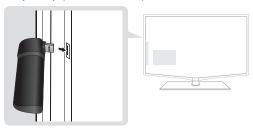
- Za korištenje bežične mreže morate koristiti "adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu" (WIS09ABGN).
- Adapter tvrtke Samsung za bežični LAN prodaje se zasebno. Adapter za bežični LAN WIS09ABGN nude odabrani distributeri, web-mjesta za internetsku prodaju i stranica Samsungparts.com.
- Za korištenje bežične mreže televizor se mora povezati s bežičnim IP razdjelnikom. Ako bežični IP razdjelnik podržava DHCP, televizor može koristiti DHCP ili statičnu IP adresu za povezivanje s bežičnom mrežom.
- Za bežični IP razdjelnik odaberite kanal koji se trenutno ne koristi. Ako kanal koji je dodijeljen bežičnom IP razdjelniku koristi neki drugi uređaj koji se nalazi u blizini, doći će do smetnji, a komunikacija neće uspjeti.
- Primjena bilo kojeg sigurnosnog sustava osim onih navedenih u nastavku neće funkcionirati s televizorom.
- Ako je odabran način rada Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, a vrsta šifriranja za pristupnu točku postavljena je na WEP, TKIP ili TKIPAES (WPS2Mixed), televizori tvrtke Samsung ne podržavaju vezu u skladu s novim specifikacijama certifikata za Wi-Fi.
- Ako vaša pristupna točka podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), na mrežu se možete povezati preko načina PBC (Push Button Configuration) ili PIN broja (Personal Indentification Number). WPS automatski konfigurira SSID i WPA ključeve u bilo kojem načinu rada.
- Adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu držite na udaljenosti od televizora. Ako gledate televizor s adapterom u blizini, slika na nekim kanalima može biti nepravilna.
- Ako usmjernik, modem ili uređaj nije certificiran, možda se neće moći povezati s televizorom pomoću "adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu".
- Načini povezivanja: Bežičnu mrežnu vezu možete postaviti na šest načina.
 - Automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung
 - PBC (WPS)
 - Automatsko postavljanje (pomoću funkcije automatskog traženja mreže)
 - Ručno postavljanje
 - SWL (Bežična veza tvrtke Samsung)
 - Namjenski
- Svi adapteri tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu moraju se priključiti izravno u USB priključak na televizoru. USB HUB uređaji nisu podržani.

Pažnja

Slika na nekim kanalima može biti nepravilna kada je televizor priključen na adapter tvrtke Samsung za bežični LAN. U tom slučaju uspostavite vezu na jedan od sljedećih načina:

Način 1

Priključivanje pomoću USB adaptera



Postavljanje mreže (automatska konfiguracija tvrtke Samsung)

Ta je funkcija dostupna na pristupnim točkama koje podržavaju automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung. Ako nemate takvu pristupnu točku, možete se povezati koristeći **PBC (WPS)** ili ručno.

Ta je funkcija dostupna ako je funkcija SWL(Samsung Wireless Link) postavljena na Isključeno.

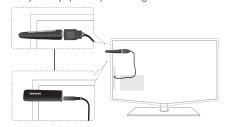
Provjerite koja oprema podržava automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung na web-stranici www.samsung.com.

Postavljanje pomoću automatske konfiguracije tvrtke Samsung

- Smjestite pristupnu točku i televizor jedno pored drugoga i uključite ih.
 - Budući da se trajanje pokretanja aplikacija razlikuje, možda ćete morati pričekati približno 2 minute.
 - Ako je LAN kabel priključen u WAN priključak pristupne točke tijekom automatskog konfiguriranja tvrtke Samsung, moći ćete dovršiti postupak testiranja internetske veze. Ako nije priključen, automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung provjerit će samo uređaje koji su povezani s pristupnom točkom (neće provjeriti Internet).
- Nakon 2 minute priključite adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu u televizor. Kada je adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu priključen, prikazuje se skočni prozor.
- Čim se veza uspostavi, smjestite pristupnu točku paralelno s adapterom tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu uz razmak od najviše 25 cm.
- 4. Pričekajte da se veza automatski uspostavi.
 - Ako povezivanje ne uspije, ponovo postavite pristupnu točku, a zatim pokušajte ponovno.
 - Ako automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung ne poveže televizor s pristupnom točkom, na zaslonu se prikazuje skočni prozor s obavijesti o neuspjelom povezivanju. Ponovo postavite pristupnu točku, a zatim pokušajte ponovno. Ako povezivanje ponovo ne uspije, odaberite drugi način postavljanja veze PBC (WPS), automatski ili ručno.

Način 2

Priključivanje putem produžnog kabela



 Kada se veza uspostavi, postavite djelitelj na željenu lokaciju.

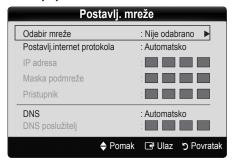
Ako su postavke pristupne točke promijenjene ili novu pristupnu točku koristite prvi put nakon kupnje, potrebno je ponovno postavljanje od koraka 1.

Postavljanje mreže (PBC (WPS)

Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)

Ako usmjernik ima gumb PBC (WPS), slijedite ove korake:

- Priključite televizor na LAN kao što je opisano u prethodnom odjeljku.
- Uključite televizor, pritisnite gumb MENU na daljinskom upravljaču, pomoću gumba ▲ ili ▼ odaberite Postavljanje, a zatim pritisnite gumb ENTER -
- Pomoću gumba ▲ ili ▼ na izborniku Postavljanje odaberite Mreža, a zatim pritisnite gumb ENTER 달.
- Na zaslonu Mreža odaberite Vrsta mreže.
- Postavite Vrsta mreže na Bežično.
- Odaberite Postavljanje mreže. Prikazat će se zaslon Postavljanje mreže.



- 7. Pritisnite crveni gumb na daljinskom upravljaču.
- 8. Pritisnite gumb PBC (WPS) na usmjerniku unutar 2 minute. Televizor automatski dohvaća sve vrijednosti mrežnih postavki koje su mu potrebne i povezuje se s mrežom.
- Kada je mrežna veza postavljena, pritisnite gumb RETURN kako biste izašli iz zaslona Postavljanje mreže.

26 Hrvatski

2

Postavljanje mreže (Automatski)

Većina bežičnih mreža ima dodatni sigurnosni sustav kojemu su potrebni uređaji koji pristupaju mreži radi prenošenja šifriranog sigurnosnog koda, poznatog pod nazivom pristupni ili sigurnosni ključ. Sigurnosni ključ temelji se na lozinki, obično riječi ili nizu slova i brojeva određene duljine koje ste morali unijeti prilikom postavljanja zaštite za bežičnu mrežu. Ako koristite ovu metodu postavljanja mrežne veze i imate sigurnosni ključ za bežičnu mrežu, morate unijeti lozinku tijekom postupka postavljanja.

Automatsko postavljanje

Kako biste bežičnu vezu postavili automatski, slijedite ove

- 1. Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)" iznad.
- 2. Pritisnite gumb ▼ za odabir opcije Postavlj.internet protokola, a zatim pritisnite gumb ENTER . Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste odabrali Automatski, a zatim pritisnite gumb ENTER .
- 3. Pritisnite gumb ▲ za prijelaz do funkcije Odabir mreže, a zatim pritisnite gumb ENTER . Funkcija Mreža traži dostupne bežične mreže. Kada traženje završi, prikazuje se popis dostupnih mreža.
- 4. Na popisu mreža pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir mreže, a zatim pritisnite gumb ENTER .
 - Ako je pristupna točka postavljena na Hidden Skriveno (Nevidljivo), za uspostavljanje veze morate odabrati **Dodaj mrežu** te unijeti ispravni (SSID) Naziv mreže i Sigurnosni ključ.
- 5. Ako se prikaže skočni prozor za zaštitu/PIN, prijeđite na korak 6. Ako se prikaže zaslon za povezivanje s mrežom, prijeđite na korak 10.
- 6. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste odabrali Sigurnost ili PIN. Za većinu kućnih mreža odabrat ćete Sigurnost (za Sigurnosni ključ). Prikazuje se zaslon Sigurnost.



7. Na zaslonu Sigurnost unesite lozinku za svoju mrežu.

Lozinku možete pronaći na jednom od zaslona za postavljanje koji se koriste za postavljanje usmjernika ili modema.

- 8. Kod unosa lozinke slijedite ove opće smjernice:
 - Pritišćite numeričke gumbe na daljinskom upravljaču kako biste unijeli brojeve.
 - Pomoću gumba sa strelicama na daljinskom upravliaču krećite se od gumba do gumba na zaslonu Sigurnosni
 - Pritisnite crveni gumb za promjenu velikih u mala slova i obrnuto ili prikaz simbola/znakova.
 - Kako biste uniieli slovo ili simbol, dođite do slova ili simbola, a zatim pritisnite gumb ENTER .
 - Kako biste izbrisali posljednje slovo ili broj koji ste unijeli, pritisnite zeleni gumb na daljinskom upravljaču.
- 9. Kada završite, na daljinskom upravljaču pritisnite plavi gumb. Prikazat će se zaslon za povezivanje s mrežom.
- 10. Pričekajte da se prikaže poruka s potvrdom povezivanja, a zatim pritisnite gumb ENTER . Ponovno će se prikazati zaslon Postavljanje mreže.
- 11. Kako biste testirali vezu, pritisnite gumb RETURN za odabir funkcije **Testiranje mreže**, a zatim pritisnite gumb ENTER (₹.

Postavljanje mreže (namjenske)

Na mobilni uređaj možete se povezati bez pristupne točke putem "adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu" pomoću peer to peer mreže.

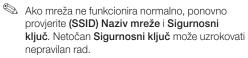
Ta je funkcija dostupna ako je funkcija SWL (Samsung Wireless Link) postavljena na Isključeno.

Kako se povezati s novom namjenskom mrežom

- Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Odaberite Odabir mreže. Prikazat će se popis uređaja /
- 3. Dok ste na popisu uređaja, pritisnite plavi gumb na daljinskom upravljaču.
 - Prikazuje se poruka Ad-hoc je izravna Wi-Fi veza s mobilnim telefonom ili računalom. Funkcionalnost postojećeg sustava mreže možda je ograničena. Želite li promijeniti mrežnu vezu?.
- 4. Unesite generirani (SSID) Naziv mreže i Sigurnosni ključ u uređaj s kojim se želite povezati.

Povezivanje s postojećim namjenskim uređajem

- Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Odaberite Odabir mreže. Nakon toga prikazuje se popis uređaja.
- 3. Odaberite željeni uređaj na popisu uređaja.
- 4. Ako se primjenjuje sigurnosni ključ, unesite sigurnosni kliuč.



Postavljanje mreže (Ručno)

Ako druge metode ne funkcioniraju, ručno unesite vrijednosti postavki mreže.

Dohvaćanje vrijednosti za povezivanje s mrežom

Kako biste dohvatili vrijednosti za postavljanje mreže na većini računala sa sustavom Windows, slijedite ove korake:

- 1. Desnom tipkom miša pritisnite ikonu mreže u donjem desnom dijelu zaslona.
- 2. Na skočnom izborniku pritisnite Stanje.
- 3. U dijaloškom okviru koji će se prikazati pritisnite karticu
- 4. Na kartici Podrška pritisnite gumb Pojedinosti. Prikazat će se postavke mreže.

Ručno postavljanje

Za unos mrežnih postavki u televizor slijedite ove korake:

- 1. Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Pritisnite gumb ▼ za odabir opcije Postavlj.internet protokola, a zatim pritisnite gumb ENTER . Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste odabrali Ručni, a zatim pritisnite gumb ENTER .
- 3. Pritisnite gumb ▼ za prijelaz do prvog polja unosa (IP adresa).
- 4. Za unos brojeva koristite numeričke gumbe.
- 5. Kada završite s poljem, pomoću gumba ▶ prijeđite na susjedno sljedeće polje. Možete koristiti i druge gumbe sa strelicama za kretanje gore, dolje i natrag.
- 6. Unesite vrijednosti za IP adresa, Maska podmreže i Pristupnik.
- 7. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za prijelaz do opcije DNS.
- 8. Pritisnite gumb ▼ za prijelaz do prvog polja unosa za DNS. Unesite brojeve kao iznad.
- 9. Kada završite, pritisnite gumb ▲ za prijelaz na Odabir mreže. Odaberite svoju mrežu, a zatim pritisnite gumb ENTER 🗗 .
- 10. Prijeđite na korak 4 u odjeljku "Automatsko postavljanje" (str. 26) i slijedite upute od te točke.

Postavljanje mreže (SWL (Samsung Wireless Link))

Ova funkcija omogućuje povezivanje uređaja tvrtke Samsung koji podržava PBC (WPS) s vašim televizorom. Uređaje možete povezati s televizorom čak i ako djelitelj nije povezan s televizorom.

- 🔍 Ako je adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu priključen na priključak USB 2, mreža možda neće funkcionirati pravilno. Preporučuje se povezivanje putem priključka USB 1 (HDD).
- Podržani su samo djelitelji koji koriste pojas frekvencije od 2,4 GHz. Djelitelji koji koriste pojas frekvencije od 5 GHz nisu podržani.

SWL povezivanje

Uređaj koji podržava PBC (WPS) možete izravno priključiti na televizor.

🖎 Ta je funkcija dostupna ako je funkcija SWL (Samsung Wireless Link) postavljena na Uključeno.

Povezivanje veze Samsung Wireless Link

Postupak uspostavljanja veze potražite u sljedećim uputama:

- Slijedite korake 1 do 5 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Odaberite Samsung Wireless Link pomoću gumba ▼ i pritisnite gumb ENTER kako biste je uključili.
- 3. Odaberite SWL povezivanje pomoću gumba ▼ i pritisnite gumb ENTER .
- 4. Ako se prikaže poruka Pritisnite gumb PBC na uređaju koji podržava gumb PBC za povezivanje unutar 120 sekundi", pritisnite gumb PBC na uređaju za povezivanie.
 - Dodatne informacije potražite u priručniku za postavljanje bežične mreže uređaja koji povezujete.
- 5. Ako je uređaj pravilno priključen na televizor, nakon pokretanja prikazat će se okvir s odbrojavanjem, koji će nakon toga automatski nestati.
 - Ako veza ne uspije, ponovo pokušajte nakon 2

Ako se televizor nije uspio povezati s Internetom

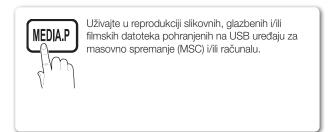
Vaš televizor se možda ne može povezati s Internetom jer je vaš davatelj internetskih usluga trajno registrirao MAC adresu (jedinstveni broj za identifikaciju) vašeg računala ili modema i zato svaki put prilikom povezivanja s Internetom provjerava autentičnost adrese radi sprečavanja neovlaštenog pristupa. Budući da vaš televizor ima drukčiju MAC adresu, davatelj internetskih usluga ne može provjeriti autentičnost njegove MAC adrese i televizor se ne može povezati.

Kako biste riješili tai problem, obratite se davatelju internetskih usluga s pitanjem o postupcima pri povezivanju uređaja koji nisu računala (primjerice televizora) s Internetom.

Ako vaš davatelj internetskih usluga za povezivanje s Internetom zahtijeva ID ili lozinku, vaš se televizor možda neće moći povezati s Internetom. U tom slučaju morate unijeti ID i lozinku prilikom povezivanja s Internetom. Povezivanje s Internetom možda ne uspijeva zbog problema s vatrozidom. U tom se slučaju obratite davatelju internetskih usluga.

Ako se ne možete povezati s Internetom iako ste slijedili upute koje ste dobili od davatelja internetskih usluga, obratite se servisnim centru Samsung Electronics na.

Media Play





Povezivanje USB uređaja

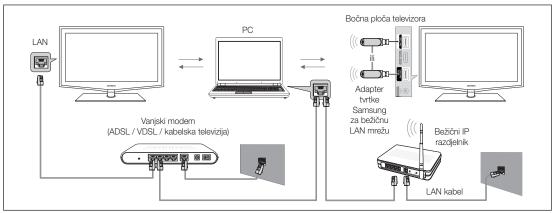
- 1. Uključite televizor.
- Povežite USB uređaj na kojem se nalaze datoteke s fotografijama, glazbom i/ili filmovima s priključkom USB 1 (HDD) ili USB 2 na bočnoj strani televizora.
- 3. Nakon priključivanja USB uređaja pojavljuje se skočni prozor. Tada možete odabrati Media Play.



Povezivanje s računalom putem mreže

U načinu rada Media Play možete gledati slike, reproducirati glazbu i videozapise pohranjene na računalu ili na televizoru putem mrežne veze.

🖏 Ako **Media Play** koristite putem pohranjene datoteke na računalu, trebali biste preuzeti "PC Share Manager" i korisnički priručnik na adresi "www.samsung.com".



- 1. Dodatne informacija o konfiguriranju mreže potražite u odjeljku 'Povezivanje s mrežom'.
 - Preporučujemo da televizor i računalo budu u istoj podmreži. Prva 3 dijela adrese podmreže televizora i IP adresa računala trebaju biti jednaki, a treba promijeniti samo posljednji dio (adresu glavnog računala). (npr. IP adresa: 123.456.789.**)
- 2. Pomoću LAN kabela povežite vanjski modem i računalo na kojem ćete instalirati program Samsung PC Share Manager.
 - Televizor možete povezati s računalom izravno, bez povezivanja putem djelitelja (usmjernika).

- Funkcije koje nisu podržane prilikom povezivanja s računalom putem mreže:
 - Funkcije Pozadinska glazba i Postavke pozadinske glazbe.
 - Sortiranje datoteka prema preferencama u mapama Foto, Glazba i Film.
- DivX DRM, Multi-audio i umetnuti titlovi nisu podržani.
- Negram Samsung PC Share Manager treba biti dopušten u programu vatrozida na računalu.
- 🖎 Kada **Media Play** koristite putem mrežne veze, prema funkcijama ponuđenog poslužitelja:
 - Možda će se razlikovati način sortiranja.
 - Možda neće biti podržana funkcija pretraživanja scena.
 - Funkcija Kon. rep., kojom nastavljate reprodukciju videosadržaja, možda neće biti podržana.
 - Funkcija Kon. rep. ne podržava više korisnika. (Pamtit će samo ono mjesto na kojemu je posljednji korisnik zaustavio reprodukciju.)
- 陷 Ako prilikom reprodukcije videoisječka putem bežične mreže dođe do prekidanja, preporučujemo uporabu žičane mreže.
- Nerilikom reprodukcije nelicenciranih multimedijskih datoteka, uređaj možda neće dobro raditi.
- Popis stvari koje morate znati prije upotrebe opcije Media Play
 - MTP (protokol za prijenos multimedijskih sadržaja) nije podržan.
 - Datotečni sustav podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
 - Neki USB digitalni fotoaparati i audio uređaji možda nisu kompatibilni s ovim televizorom.
 - Media Play podržava samo USB uređaje za masovno spremanje (MSC). MSC je uređaj iz klase uređaja za prijenos masovno spremljenih datoteka. Primjeri MSC uređaja su male prijenosne memorije, čitači Flash kartica i USB tvrdi diskovi (USB HUB uređaji nisu podržani). Uređaje treba priključivati izravno na USB priključak televizora.
 - Prije povezivanja uređaja s televizorom, izvršite sigurnosno kopiranje svojih datoteka kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka. Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za oštećenje datoteka ili gubitak podataka.
 - USB HDD uređaj priključite na za njega namijenjen priključak, priključak USB 1 (HDD).
 - · Ne isključujte USB uređaj dok se učitava.
 - MSC podržava MP3 i JPEG datoteke, dok PTP uređaj podržava samo JPEG datoteke.
 - Što je veća rezolucije slike, više vremena je potrebno za njen prikaz na zaslonu.
 - Najveća podržana JPEG rezolucija je 15360 X 8640 piksela.
 - Kod nepodržane ili oštećene datoteke pojavit će se poruka "Format datoteke nije podržan".
 - · Ako se datoteke sortiraju prema postavki Osnovni prikaz, u svakoj mapi može se prikazati do 1000 datoteka.
 - MP3 datoteke koje sadrže DRM, a preuzete su s web-mjesta koje nije besplatno, ne mogu se reproducirati.
 DRM Upravljanje digitalnim pravima je tehnologija koja podržava stvaranje sadržaja te distribuciju i upravljanje sadržajima na integriran i sveobuhvatan način, uključujući zaštitu prava i interesa davatelja sadržaja, sprečavanje nedopuštenog kopiranja sadržaja te upravljanje naplatama i nagodbama.
 - Ako su priključena više od 2 PTP uređaja, istovremeno se može koristiti samo jedan uređaja.
 - Ako je priključeno više od dva MSC uređaja, neki možda neće biti prepoznati. USB uređaj kojem je potrebna jaka struja (jača od 500 mA ili 5 V), možda neće biti podržan.
 - Ako se prikaže poruka upozorenja o prekomjernom napajanju dok spajate ili koristite USB uređaj, uređaj možda nije prepoznat ili je pokvaren.
 - Ako se na televizoru ništa nije događalo tijekom razdoblja određenog u Vrijeme aut. zaštite, pokrenut će se čuvar zaslona.
 - · Način uštede energije pojedinih pogona tvrdog diska možda će se automatski pokrenuti prilikom povezivanja s televizorom.
 - U slučaju korištenja produžnog USB kabela, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili se datoteke na uređaju neće moći pročitati.
 - Ako USB uređaj povezan na televizor nije prepoznat, popis datoteka na uređaju je oštećen ili se datoteka na popisu ne reproducira, povežite USB uređaj s računalu, formatirajte uređaj i provjerite vezu.
 - Ako se datoteka izbrisana s osobnog računala i dalje može pronaći nakon pokretanja funkcije Media Play, za brisanje datoteke koristite funkciju "Isprazni Koš za smeće" na osobnom računalu.

Odjeljak Popis datoteka:

Možete potvrditi datoteke

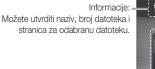
i grupe razvrstane prema

kategoriji.

Prikaz na zaslonu

Prijeđite do željene datoteku pomoću gumba gore/dolje/desno/lijevo, a zatim pritisnite gumb ENTER 🖼 ili 🕟 (Pokreni). Datoteka se reproducira.

🕮 Podržava Način rada uređaja i Način rada sadržaja na početnoj stranici u izborniku Media Play.



Odjeljak s popisom za razvrstavanje: Prikaz standarda razvrstavanja.

Standard razvrstavanja razlikuje se ovisno o sadržaju.



- Operacijski gumb
- Crveni (Promjena uređaja): Odabir povezanog uređaja.
- 🖪 Zeleni (Preference): Postavljanje preferenci datoteka. (nije podržano u postavki Osnovni prikaz)
- 🖸 Žuti (Odabir): Odabir više datoteka s popisa datoteka. Odabrane datoteke označene su simbolom
- Plavi (Sortiranje): Odabir popisa za sortiranje
- Alati: Prikaz izbornika s mogućnostima.
- Pomoću gumba 4 ili možete pomicati popis datoteka na sljedeću ili prethodnu stranicu.

Videozapisi

Reprodukcija videozapisa

- Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali Videozapisi, a zatim pritisnite gumb ENTER 🗗 u izborniku Media Play.
- 2. Pritisnite gumb ◀/▶/▲/▼ kako biste odabrali željeni videozapis na popisu datoteka.
- 3. Pritisnite gumb ENTER ili (Pokreni).
 - Na vrhu je prikazana odabrana datoteka i njeno vrijeme reprodukcije.
 - Ako je trajanje videosadržaja nepoznato, neće se prikazivati trajanje reprodukcije i indikator napredovanja.
 - Tijekom reprodukcije videozapisa pretraživati možete pomoću gumba ◀ i ▶.
- Ovaj način rada omogućava uživanje u isječcima iz igre, ali ne i igranje.
- Podržani formati titlova

Naziv	Ekstenzija datoteke	Format
MPEG-4 vremenski određen tekst	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	određen unesenim nizom znakova
SubViewer	.sub	određen unesenim nizom znakova
Micro DVD	.sub ili .txt	određen unesenim nizom znakova



Podržani video formati

Ekstenzija datoteke	Format	Video kodek	Rezolucija	Brzina sličica (fps)	Brzina prijenosa podataka (Mb/s)	Audio kodek
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.avi *.mkv	AVI MKV	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS HD
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	7.5. 6, 5.161.15
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	ADI CIVIT VVIVIA
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.mp4		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
* 0	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
*.3gp	JGPP	MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	ADPUM / AAU / HE-AAU
*	VRO	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
*.vro	VOB	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MIPEG / LPCM
		MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM/AAC
inpog		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.tp	TS	H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
*.trp		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	112,010

Druga ograničenja



- Postoje li poteškoće sa sadržajem kodeka, kodek neće biti podržan.
- Ako su podaci za Format netočni i postoji pogreška u datoteci, Format se neće ispravno reproducirati.
- Zvuk i video možda neće raditi ako sadržaj ima standardnu brzinu prijenosa podataka/sličica iznad kompatibilnih vrijednosti sličica/sekundi navedenih u tablici iznad.
- Ako postoji pogreška u indeksu sadržaja, funkcija traženja (preskakanja) nije podržana.

Video dekoder	Dekoder audiozapisa
 Podržava do H.264, razine 4.1 H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani. XVID, MPEG4 SP, ASP: Manje od 1280 x 720: maks. 60 okvira Više od 1280 x 720: maks. 30 okvira Preko GMC 2 nije podržano. H.263 nije podržano. Podržan je samo Samsung Techwin MJEPG. 	 Podržava do WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO ne podržava multikanal s dvokanalnim pristupom ili audiozapis bez gubitka. WMA brzina uzorkovanja od 22050 Hz mono signala nije podržana.

Neprekidna reprodukcija filmske datoteke (nastavak reprodukcije)

Ako zatvorie funkciju reprodukcije videozapisa, raprodukcija sadržaja može se nastaviti od mjesta na kojemu je zaustavljena.

- Pomoću gumba ◀ ili ▶ u odjeljku s popisom datoteka odaberite datoteku s filmom koji želite neprekidno reproducirati.
- 2. Pritisnite gumb ► (Pokreni) / ENTER -.
- Pritiskom na plavi gumb odaberite Neprekidna reprodukcija (nastavak reprodukcije). Film će nastaviti s prikazivanjem tamo gdje je zaustavljena reprodukcija.
 - Film će nastaviti s prikazivanjem tamo gdje je zaustavljena reprodukcija. Kod nastavka reprodukcije dostupan je gumb plave boje.
 - Ako funkciju **Podsj. na kont.repr.filma** postavite na **Uključeno** u izborniku **Postavke** pojavit će se skočna poruka kada nastavite reprodukciju filmske datoteke.



Glazba

Reprodukcija glazbe

- Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali Glazba, a zatim pritisnite gumb ENTER ➡ u izborniku Media Play.
- Pritisnite gumb ◀/►/▲/▼ kako biste odabrali željenu datoteku s popisa datoteka.
- 3. Pritisnite gumb ENTER I ili gumb (Pokreni).
 - Tijekom reprodukcije glazbe možete pretraživati pomoću gumba

 ↓ i ▶ .
 - (Premotavanje unatrag) i (Premotavanje unaprijed) ne mogu se koristiti tijekom reprodukcije.
- Prikazuje samo datoteke s ekstenzijom MP3. Datoteke s drugim ekstenzijama se ne prikazuju, čak i ako su spremljene na istom USB uređaju.
- Ako je prilikom reprodukcije MP3 datoteka zvuk neobičan, podesite Equalizer u izborniku Zvuk. (MP3 datoteka s previše modulacije može uzrokovati probleme u zvuku.)
 - Trajanje reprodukcije datoteke s filmom možda će se prikazati kao "00:00:00" ako informacija o trajanju reprodukcije nije pronađena na početku datoteke.
- Gumbi (Premotavanje unatrag) i (Premotavanje unaprijed) ne mogu se koristiti tijekom reprodukcije.



Fotografije

Pregled fotografija (ili prikaz slajdova)

- Pritisnite gumb ◀ ili ▶ za odabir Photos, a zatim pritisnite gumb ENTER ☒ u izborniku Media Play.
- Pritisnite gumb ◄/►/▲/▼ kako biste odabrali željenu fotografiju na popisu datoteka.
- 3. Pritisnite gumb ENTER → ili gumb ► (Pokreni).
 - Tijekom prikaza popisa fotografija pritisnite gumb (Pokreni) / ENTER ☑ na daljinskom upravljaču kako biste pokrenuli prikaz slajdova.
 - U prikazu slajdova koristit će se sve datoteke koje se nalaze na popisu datoteka.
 - Datoteke se u prikazu slajdova prikazuju redom, počevši od trenutačno prikazane datoteke.
- Glazbene datoteke mogu se automatski reproducirati tijekom prikaza prezentacije ako je Pozadinska glazba postavljena na Uključeno.
- Način BGM ne može se promijeniti prije dovršetka učitavanja pozadinske glazbe.



Reprodukcija nekoliko datoteka

Reprodukcija odabranih datoteka s videozapisima / glazbom / fotografijama

- 1. Pritisnite žuti gumb kako biste odabrali željenu datoteku s popisa datoteka.
- Ponovite gornji postupak za odabir više datoteka.

NAPOMENA

- Oznaka (✓) prikazuje se s lijeve strane odabranih datoteka.
- · Ponovno pritisnite žuti gumb ako želite poništiti odabir.
- · Za poništavanje odabira svih datoteka pritisnite gumb TOOLS i odaberite Poništi od.sve.
- 3. Pritisnite gumb TOOLS i odaberite Reprod. odabranog sadržaja.

Reprodukcija grupe video / glazbenih / foto datoteka

- U prikazu popisa datoteka prijeđite do bilo koje datoteke koja se nalazi u željenoj grupi.
- Pritisnite gumb TOOLS i odaberite Reprod. trenutne grupe.

Dodatne funkcije postavke Media Play

Razvrstavanje popisa datoteka

Pritisnite plavi gumb kako biste razvrstali datoteke.

Kategorija	Postupci	Videozapisi	Glazba	Fotografije
Osnovni prikaz	Prikazuje cijelu mapu. Možete pregledati sliku odabirom mape.	1	/	1
Naslov	Nazive datoteka sortira prema simbolu/broju/abecedi ili u posebnom redoslijedu.	1	1	1
☑ Preference	Sortira i prikazuje datoteke prema preferencama. Preference datoteka mogu se izmijeniti pomoću zelenog gumba u odjeljku s popisom datoteka.	1	/	1
Najnoviji datum	Sortira i prikazuje datoteke prema najnovijem datumu.	1		1
Najstariji datum	Sortira i prikazuje datoteke prema najstarijem datumu.	1		1
	Glazbene datoteke sortira prema izvođaču abecednim redom.		/	
Album	Glazbene datoteke sortira prema albumima abecednim redom.		1	
Žanr	Sortira glazbene datoteke prema žanru.		/	
Ugođaj	Glazbene datoteke sortira prema ugođaju. Možete izmijeniti informacije o ugođaju glazbe.		1	
Mjesečno	Sortira i prikazuje datoteke s fotografijama prema mjesecu. Sortira samo prema mjesecu (od siječnja do prosinca) bez obzira na godinu.			1



Izbornik s mogućnostima reprodukcije videozapisa / glazbe / fotografija

Pritisnite gumb TOOLS tijekom reprodukcije.

Kategorija	Postupci		Glazba	Fotografije
Naslov	Možete izravno premjestiti drugu datoteku.	1		
Način ponavljanja	Filmove i glazbene datoteke možete reproducirati više puta uzastopno.	/	1	
Veličina slike (Način rada1 / Način rada2 / Originalna)	Veličinu slike možete podešavati prema preferencama.	uu slike možete podešavati prema preferencama.		
Postavljanje slike	Možete podesiti postavke slike. (str. 13,14,15,16)	1		1
Postavka zvuka	Možete podesiti postavku zvuka. (str. 16,17)	/	✓	1
Postavka titlova	Možete reproducirati datoteku videozapisa s titlovima. Ta funkcija radi samo ako su titlovi istog naziva kao i datoteka videozapisa.	· / / /		
Audio	Možete uživati u videosadržajima na nekom od podržanih jezika. Ova funkcija omogućena je samo kad se reproduciraju stream datoteke koje podržavaju više audioformata. ✓			
Zaustavi prikaz slajdova / Pokreni prikaz slajdova	Možete pokrenuti ili zaustaviti prikaz slajdova.			1
Brzina prikaza slajdova	Tijekom prikaza slajdova možete odabrati brzinu prikaza.			1
Efekt prikaza slajdova	Efekt prikaza slajdova Možete postaviti razne efekte prikaza slajdova.			1
Pozadinska glazba	Možete postaviti i odabrati pozadinsku glazbu prilikom gledanja prikaza slajdova.			1
Zoom	Slike prikazane preko cijelog zaslona možete zumirati.			1
Rotiranje	Rotiranje Slike prikazane preko cijelog zaslona možete rotirati.			1
Pozad poč. stran.	Datoteku možete premjestiti na radnu površinu značajke Media Play.			1
Informacije Možete pregledati detaljne informacije o datoteci koja se reproducira.		1	1	1

Postavke

Upotreba izbornika Postavke

- Podsj. na kont.repr.filma (nastavak reprodukcije) (Uključeno / Isključeno): Odaberite za prikaz skočne poruke za neprekinutu reprodukciju filma.
- Pronađi registracijski kod za DivX® VOD na zahtjev: Prikazuje registracijsku šifru ovlaštenu za televizor. Ako se povežete s web-mjestom DivX i registrirate svoju registracijsku šifru na osobnom računu, možete preuzeti registracijsku datoteku videa na zahtjev. Ako reproducirate registraciju videa na zahtjev pomoću funkcije Media Play, registracija će se dovršiti.

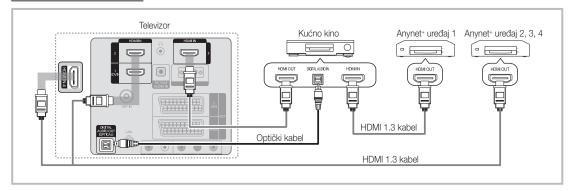
 Više informacija o softveru DivX® VOD na zahtjev potražite na adresi www.DivX.com.
- Pronađi šifru za deaktivaciju registracije softvera za DivX® VOD na zahtjev: Kad softver DivX® VOD na zahtjev nije registriran, prikazuje se šifra za deaktivaciju registracije. Ako pokrenete ovu funkciju kada je DivX® VOD na zahtjev registriran, trenutna registracija za DivX® VOD na zahtjev se deaktivira.
- Informacije: Odaberite za prikaz informacija o priključenom uređaju.

Anynet+

Što je Anynet⁺? TOOLS Я

Anynet+ je funkcija koja omogućava upravljanje svim povezanim uređajima tvrtke Samsung koji podržavaju Anynet+ pomoću daljinskog upravljača televizora tvrtke Samsung. Sustav Anynet može se koristiti samo s uređajima tvrtke Samsung opremljenim značajkom Anynet*. Kako biste provjerili je li uređaj tvrtke Samsung opremljen tom značajkom, potražite na njemu logotip Anynet+.

Povezivanje s kućnim kinom



- 1. Pomoću HDMI kabela povežite priključke HDMI IN (1(DVI), 2, 3 ili 4) na televizoru i HDMI OUT priključak odgovarajućeg Anynet+ uređaja.
- 2. Pomoću HDMI kapela povežite HDMI IN priključak kućnog kina s HDMI OUT priključkom odgovarajućeg Anynet uređaja.

NAPOMENA

- · Optičkim kabelom povežite priključak DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru s digitalnim audio ulazom na kućnom kinu.
- Prilikom takvog povezivanja, optički priključak daje samo audiosignal s 2 kanala. Zvuk će se čuti samo iz prednjeg lijevog i desnog zvučnika kućnog kina te subwoofera. Ako želite slušati 5.1-kanalni zvuk, priključak DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na DVD uređaju / satelitskom prijemniku (tj. na Anynet uređaju 1 ili 2) povežite izravno s pojačalom ili kućnim kinom, a ne s televizorom.
- · Povežite samo jedno kućno kino.
- Možete priključiti Anynet¹ uređaj pomoću HDMI kabela. Neki HDMI kabeli možda ne podržavaju Anynet¹ funkcije.
- Anynet+ funkcionira kada je AV uređaj koji podržava Anynet+ u stanju pripravnosti ili stanju uključeno.
- Anynet⁺ podržava do ukupno 12 AV uređaja. Napominjemo da se mogu povezati do 3 uređaja iste vrste.

Anynet+ izbornik

Anynet+ izbornik se mijenja ovisno o vrsti i statusu Anynet+ uređaja priključenih na TV.

Anynet⁺ izbornik	Opis
Gledanje televizije	Način rada Anynet ⁺ mijenja se u način televizijskog emitiranja.
Popis uređaja	Prikazuje popis Anynet ⁺ uređaja.
Snimanje : (*uređaj za snimanje)	Trenutno započinje snimanje pomoću snimača. (Značajka je podržana samo kod uređaja koji imaju funkciju snimanja.)
(naziv_uređaja) MENU	Prikazuje izbornike povezanih uređaja. Na primjer, ako je priključen DVD snimač, pojavit će se izbornik DVD snimača.
(naziv_uređaja) INFO	Prikazuje izbornike reprodukcije povezanih uređaja. Na primjer, ako je priključen DVD snimač, pojavit će se izbornik reprodukcije DVD snimača.
Zaustavi snimanje: (*uređaj za snimanje)	Zaustavlja snimanje.
Prijemnik	Zvuk se reproducira putem prijemnika.

Ako je spojeno više uređaja za snimanje, prikazuju se kao (*uređaj za snimanje), a ako je spojen samo jedan uređaj za snimanje, prikazuje se kao (*naziv_uređaja).

Postavljanje sustava Anynet⁺

Postavljanje

Anynet* (HDMI-CEC) (Isključeno / Uključeno): Kako biste mogli koristiti funkciju Anynet+, morate postaviti Anynet* (HDMI-CEC) na Uključeno.

Kada je funkcija Anynet* (HDMI-CEC) onemogućena, deaktiviraju se svi postupci koji se odnose na Anynet*.

Automatsko isključivanje (Ne / Da): Postavljanje automatskog isključivanja Anynet⁺ uređaja prilikom isključivanja televizora.

- Za korištenje funkcije Anynet+ aktivni izvor na televizoru treba postaviti na TV.
- 🖎 Čak i ako vanjski uređaj snima, može se isključiti.

Prebacivanje između Anynet+ uređaja

- 1. Pojavljuje se popis Anynet+ uređaja povezanih s televizorom.
 - Ako ne možete pronaći željeni uređaj, pritisnite crveni gumb kako biste osvježili popis.
- 2. Odaberite uređaj i pritisnite gumb ENTER . Možete se prebaciti na odabrani uređaj.
 - Samo kada Anynet* (HDMI-CEC) postavite na Uključeno u izborniku Aplikacija pojavljuje se izbornik Popis uređaja.
 - Prebacivanje na odabrani uređaj može potrajati do 2 minute. Tijekom postupka prebacivanja ne možete odustati od radnje.
 - Ukoliko ste pritiskom na gumb SOURCE odabrali vanjski način unosa, ne možete koristiti funkciju Anynet⁺. Provjerite
 jeste li se prebacili na Anynet⁺ uređaj pomoću značajke Popis uređaja.

Snimanje

Pomoću snimača tvrtke Samsung možete snimati televizijski program.

- 1. Odaberite Snimanje.
 - Kada postoje više od dva uređaja za snimanje
 - Kada je priključeno više uređaja za snimanje, navedeni su na popisu. Odaberite jedan uređaj za snimanje sa značajke Popis uređaja.
 - Kada se uređaj za snimanje na prikazuje, odaberite Popis uređaja i pritisnite crveni gumb za pretraživanje uređaja.
- 2. Za izlazak pritisnite gumb EXIT.
 - Izvorni signal možete snimiti ako odaberete Snimanje: (naziv_uređaja).
 - Pritiskom na gumb (REC) snimat će se program koji trenutačno gledate. Gledate li videosnimku s drugog uređaja, ona će se snimiti.
 - Prije snimanja provjerite je li priključak antene dobro povezan s uređajem za snimanje. Upute o pravilnom spajanju antene s uređajem za snimanje možete pronaći u korisničkom priručniku uređaja za snimanje.

Slušanje preko prijemnika

Zvuk možete slušati preko prijemnika (npr. kućno kino) umjesto zvučnika televizora.

- 1. Odaberite Prijemnik i postavite ga na Uključeno.
- 2. Za izlazak pritisnite gumb EXIT.
 - Ako vaš prijemnik podržava samo audiosignal, možda se neće pojaviti na popisu uređaja.
 - Prijemnik će funkcionirati kad pravilno spojite priključak optički ulaz prijemnika s priključkom DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru.
 - Ako je prijemnik (npr. kućno kino) postavljen na Uključeno, moći ćete čuti zvuk putem optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prikazuje DTV (zračni) signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk prijemniku kućnog kina. Kada je izvor digitalna komponenta, poput DVD uređaja, koja je povezana s televizorom putem HDMI, iz prijemnika čut će se samo 2-kanalni zvuk.

NAPOMENA

- Anynet⁺ uređaje možete kontrolirati samo pomoću daljinskog upravljača televizora, ne i pomoću gumba na televizoru.
- U određenim okolnostima daljinski upravljač televizora možda neće funkcionirati. U tom slučaju ponovo odaberite Anynet[⁺] uređaj.
- Funkcije Anynet+ ne funkcioniraju s uređajima drugih proizvođača.

Rješavanje problema Anynet+ uređaja

Problem	Moguće rješenje
Anynet⁺ ne funkcionira.	 Provjerite podržava li uređaj Anynet*. Sustav Anynet+ podržava samo Anynet* uređaje. Povežite samo jedan prijemnik (kućno kino). Provjerite je li kabel napajanja Anynet* uređaja pravilno priključen. Provjerite priključke Video/Audio/HDMI kabela Anynet* uređaja. Provjerite je li Anynet* (HDMI-CEC) postavljen na ON (Uključeno) u izborniku za postavljanje sustava Anynet*. Provjerite je li daljinski upravljač televizora postavljen u način rada televizora. Provjerite radi li se o daljinskom upravljaču namijenjenom isključivo za funkciju Anynet*. Anynet* u određenim uvjetima ne funkcionira. (Pretraživanje kanala, rad s funkcijama Media Play ili Plug & Play (početno postavljanje) itd.) Pri priključivanju ili isključivanju HDMI kabela ponovo pretražite uređaje ili isključite televizor i ponovo ga uključite. Provjerite je li uključena funkcija Anynet* uređaja Anynet*.
Želim pokrenuti Anynet ⁺ .	 Provjerite je li Anynet⁺ uređaj pravilno priključen na televizor i provjerite je li Anynet⁺ (HDMI-CEC) postavljen na Uključeno u izborniku podešavanja sustava Anynet⁺. Pritisnite gumb TOOLS kako biste prikazali izbornik Anynet⁺ te odaberite željeni izbornik.
Želim izaći iz Anynet+.	 Odaberite Gledanje televizora u izborniku Anynet⁺. Pritisnite gumb SOURCE na daljinskom upravljaču televizora i odaberite uređaj koji nije Anynet⁺. Pritisnite P ✓/∧, PRE-CH, i FAV.CH kako biste promijenili način rada televizora. (Gumb za kanale radi samo ako nije priključen Anynet⁺ uređaj sa ugrađenim tunerom.)
Na zaslonu se pojavljuje poruka "Povezivanje s Anynet+ uređajem".	 Prilikom konfiguriranja sustava Anynet⁺ ili prebacivanja na način gledanja ne možete koristiti daljinski upravljač. Koristite daljinski upravljač kada je konfiguriranje sustava Anynet⁺ ili prebacivanje na način gledanja završeno.
Anynet+ uređaj ne reproducira sadržaj.	Ne možete koristiti funkciju reprodukcije kada je značajka Plug & Play (početno postavljanje) u tijeku.
Povezani uređaj se ne prikazuje.	 Provjerite podržava li uređaj funkcije Anynet+. Provjerite je li HDMI kabel ispravno priključen. Provjerite je li Anynet* (HDMI-CEC) postavljen na Uključeno u izborniku za postavljanje sustava Anynet*. Ponovo potražite Anynet* uređaje. Anynet* uređaj možete priključiti samo pomoću HDMI kabela. Neki HDMI kabeli možda ne podržavaju Anynet* funkcije. Prekine li se uslijed neuobičajene situacije, poput isključivanja HDMI kabela ili kabela za napajanje, ili nestanka struje, ponovite skeniranje uređaja.
Televizijski program ne može se snimiti.	Provjerite je li priključak antene ispravno povezan s uređajem za snimanje.
Zvuk televizora ne izlazi putem prijemnika.	Povežite televizor i prijemnik optičkim kabelom.

AllShare

O funkciji AllShare

AllShare preko mreže povezuje televizor s mobilnim telefonima i drugim uređajima koji su kompatibilni s vašim televizorom Pomoću ove funkcije na televizoru možete pregledati dolazne pozive, sadržaje tekstualnih poruka i podsjetnike s mobitela. Usto možete reproducirati medijske sadržaje spremljene na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. računalo) kao što su videozapisi, fotografije i glazba, tako da upravljate njima na televizoru putem mreže. Uz to možete koristiti televizor kao zaslon mobitela prilikom pregledavanja web-stranica.

Više informacija potražite na adresi "www.samsung.com" ili obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung. Mobilni uređaji mogu zahtijevati instalaciju dodatnog softvera. Pojedinosti potražite u odgovarajućim uputama za korištenje.

Postavljanje funkcije AllShare

Postavljanje

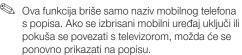
- Poruka (Uključeno / Isključeno): Uključuje ili isključuje funkciju poruke (za dolazne pozive, sadržaje tekstualnih poruka i podsjetnike postavljene na vašem mobilnom telefonu).
- Mediji (Uključeno / Isključeno): Uključuje ili isključuje funkciju mediji. Kada je funkcija mediji uključena, reproduciraju se videozapisi, fotografije i glazba s mobilnog telefona ili drugog uređaja koji podržavaju funkciju ScreenShare.
- ScreenShare (Uključeno / Isključeno)): Uključuje ili isključuje pristup funkcije ScreenShare raznim sadržajima na mobilnim telefonima ili drugim uređajima koji podržavaju funkciju ScreenShare.
- Naziv televizora: Postavlja naziv televizora kako biste ga lakše pronašli na mobilnom uređaju.
 - Odaberete li **Korisnički unos**, možete utipkati naziv televizora pomoću tipkovnice na zaslonu (OSK).



Poruka / Mediji / ScreenShare

Prikazuje popis mobilnih telefona ili povezanih uređaja koji su postavljeni za ovaj televizor pomoću funkcija Poruka, Mediji ili ScreenShare.

- Funkcija **Mediji** dostupna je na svim mobilnim uređajima s podrškom za AllShare.
- Dopušteno / Blokirano: Dopušta / blokira pristup mobilnom telefonu.
- Izbriši: Briše mobilni telefon s popisa.



Korištenje funkcije poruka

Pomoću ove funkcije možete pregledati dolazne pozive, sadržaje tekstualnih poruka i podsjetnike s mobilnog telefona preko prozora za upozorenja dok gledate televiziju.



- · Kako biste isključili prozor za upozorenja, postavite Poruka na Isključeno u Postavke funkcije AllShare.
- · Ako odaberete OK, ili ako ne odaberete OK, a poruka se prikaže tri puta, poruka će se izbrisati. Poruka se ne briše s mobilnog telefona.
- Prozor s upozorenjima može se prikazati korištenjem nekih aplikacija, npr. Media Play itd. Za prikaz sadržaja poruke prijeđite u način gledanja televizije.
- Kada se prikaže poruka s nepoznatog mobilnog telefona, odaberite mobilni telefon u izborniku s porukama AllShare te odaberite Odbijeno kako biste blokirali telefon.

Prikaz poruke

Ako tijekom gledanja televizije pristigne nova SMS poruka, prikazat će se prozor s upozorenjem. Pritisnete li gumb OK, prikazat će se sadržaj poruke.

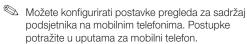
- Možete konfigurirati postavke pregleda za SMS poruke na mobilnim telefonima. Postupke potražite u uputama za mobilni telefon.
- Neki vrste znakova možda će se prikazati kao prazni ili iskrivljeni.

Upozorenje za dolazak poziva

Ako poziv stigne dok gledate televiziju, prikazat će se prozor upozorenja.

Upozorenje podsjetnika

Dok gledate televiziju, prozor s upozorenjima prikazuje podsjetnik s zabilježenim događajem.



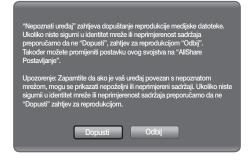
Neki posebni znakovi možda će se prikazati kao prazni ili iskrivljeni.

Korištenje funkcije reprodukcije medijskih sadržaja

Prikazuje se prozor upozorenja s porukom koja obavještava da će medijski sadržaj (videozapis, fotografije, glazba) poslan s mobilnog telefona biti prikazan na televizoru. Sadržaj se automatski reproducira 3 sekunde nakon prikaza prozora upozorenja. Ako nakon pojavljivanja prozora s upozorenjem pritisnete gumb RETURN ili EXIT, medijski sadržaj neće se reproducirati.

NAPOMENA

· Kod prvog pokretanja funkcije medija prikazat će se skočni prozor s upozorenjem. Pritisnite gumb ENTER za odabir Dopusti, a nakon toga možete koristiti funkciju Mediji na tom uređaju.



- Za isključivanje prijenosa medijskih sadržaja s mobilnog telefona postavite Mediji na Isključeno u postavkama za AllShare.
- Sadržaj se možda neće prikazati na televizoru ovisno o rezoluciji i formatu.
- ovisno o vrsti medijskog sadržaja.
- Reprodukcijom medijskih sadržaja možete upravljati pomoću mobilnog uređaja. Pojedinosti potražite u uputama za korištenje mobilnog uređaja.
- Kad želite reproducirati medijske sadržaje s računala, odaberite ikonu računala na glavnom zaslonu funkcije AllShare. Izbornik Media Play na televizoru se nakon toga automatski mijenja. Više informacija potražite u odjeljku "Media Play".

Upotreba funkcije ScreenShare

Pomoću funkcije ScreenShare (ScreenShare), možete pregledati razne web-sadržaje s mobilnog telefona. Na primjer, slika dolje prikazuje pristupnu stranicu za sadržaj s mobilnog telefona. Možete čitati različite datoteke s

mobilnog telefona i pregledavati telefonski imenik i kalendar na televizoru. Osim toga, iz adresara možete uputiti poziv drugoj osobi ili poslati SMS.

NAPOMENA

- Da biste mogli koristiti tu značajku morate na svom Samsung mobilnom telefonu/uređaju imati instaliran ScreenShare.
- Doc Viewer čita datoteke u doc formatu, ali ih ne može uređivati.
- · Zaslonski prikaz može se razlikovati ovisno o povezanom uređaju.



Upravljanje televizorom pomoću Samsung telefona

Da biste mogli koristiti tu značajku morate se povezati sa Samsung mobilnim telefonom koji podržava značajku ScreenShare. Kada upravljate televizorom pomoću mobilnog telefona, podržani su samo gumbi POWER, - VOL+, ✓ CH ∧ i MUTE.



🖎 Čak i ako više puta pritišćete upravljački gumb (kanali ili jačina zvuka) na mobilom uređaju, vrijednost će se povećavati ili smanjivati samo za jednu jedinicu.

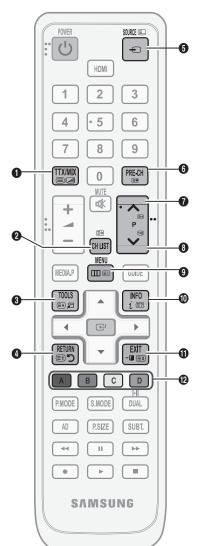
Ostale informacije

Značajka teleteksta za analogne kanale

Početna stranica usluge teleteksta pruža informacije o načinu upotrebe usluge. Za ispravan prikaz informacija teleteksta prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom informacije mogu nedostajati, a neke se stranice možda neće prikazati.

🕯 Stranice teleteksta možete birati pomoću numeričkih tipki n a daljinskom upravljaču.

- (Uključivanje eleteksta / kombinirane slike): ktivirajte eletekst nakon odabira kanala koji nudi uslugu eleteksta. ritisnite dva puta za preklapanje načina rada eleteksta s trenutno emitiranom slikom.
- 2 (spremanje): Spremanje stranica eleteksta.
- (veličina): Prikaz dvostruko većih slova na gornjoj polovici zaslona. ritisnite ponovo za donju stranu zaslona. ritisnite još jednom za normalan izgled zaslona.
- (zadržavanje): Zadržavanje prikaza na određenoj stranici ako je odabrana stranica povezana s više sekundarnih stranica koje se automatski nastavljaju rikazivati. Za nastavak ritisnite ponovo
- (način rada): Odabir načina rada eleteksta (LIST/FLOF).
 Ako gumb pritisnete u načinu rada LIST, on prelazi u način spremanja popisa. U načinu spremanja popisa stranicu teleteksta možete spremiti na popis pomoću gumba (pohranjivanje).
- 6 (podstranica): Prikaz dostupne podstranice.



- (stranica gore): Prikaz sljedeće stranice eleteksta.
- (stranica dolje): Prikaz prethodne stranice eleteksta.
- (indeks): Prikaz stranice indeksa (sadržaja) u bilo kojem trenutku tijekom pregledavanja
- (otkrivanje): Prikaz skrivenog teksta (primjerice odgovora na pitanja iz kviza). ritisnite ponovo za normalan izgled zaslona.
 - (poništi): Prikaz trenutno emitiranog programa tijekom traženja stranice.
- Gumbi u boji (crveni / zeleni / žuti / plavi): Ako tvrtka koja emitira program koristi sustav FASTEXT, različite teme na stranici teleteksta označene su različitim bojama i mogu se odabrati pritiskom odgovarajućeg gumba u boji. Pritisnite gumb odgovarajuće boje. Stranica se prikazuje s drugim informacijama u bojama koje je moguće odabrati na isti način. Za prikaz prethodne ili sljedeće stranice pritisnite odgovarajući gumb u boji.

Stranice teleteksta organizirane su u šest kategorija:

Dio	Sadržaj	Dio	Sadržaj	
Α	Odabrani broj stranice.	D	Datum i vrijeme.	
В	Oznaka kanala emitiranja.	E	Tekst.	
С	Trenutni broj stranice ili oznake pretraživanja.	F	Informacije o statusu. FASTEXT informacije.	

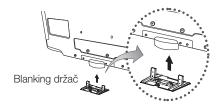


Ostale informacije

Montiranje zidnog nosača

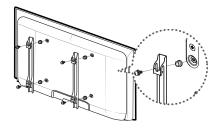
Sastavljanje blanking držača

Prilikom montiranja televizora na zid pričvrstite blanking držač na dio koji povezuje s postoljem kako je prikazano na slici.



Pripreme prije postavljanja zidnog nosača (46-inčni TV)

Prilikom postavljanja zidnih nosača drugih proizvođača koristite držač-prsten.



Montiranje kompleta za postavljanje na zid

Zidni držači (prodaju se zasebno) omogućuju postavljanje televizora na zid.

Detaljne informacije o postavljanju zidnih nosača potražite u uputama koje ste dobili u kompletu sa zidnim nosačima. Prilikom postavljanja zidnog nosača obratite se stručnjaku.

Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja uređaja ili ozljede korisnika ako korisnik samostalno montira televizor.

8

Specifikacije kompleta za postavljanje na zid (VESA)

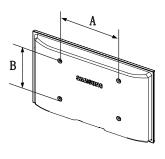
Momplet za postavljanje na zid ne isporučuje se nego prodaje se odvojeno.

Zidni nosač montirajte na čvrsti zid okomit na pod. Za postavljanje na druge građevinske materijale obratite se najbližem distributeru. Ako se montira na strop ili nakošeni zid, može pasti i prouzročiti teške tjelesne ozljede.

NAPOMENA

- Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik samostalno montira televizor.
- Standardne dimenzije kompleta za postavljanje na zid prikazane su u donjoj tablici.
- · Kod kupnje kompleta za postavljanje na zid isporučuju se detaljni priručnik i svi dijelovi potrebni za montažu.
- Nemoite koristiti vijke koji su duži od standardnih dimenzija jer mogu oštetiti unutrašnjost televizora.
- Kod zidnih nosača koji ne odgovaraju specifikacijama za vijke unutar standarda VESA, dužina vijaka može se razlikovati ovisno o njihovim specifikacijama.
- · Nemojte koristiti vijke koji ne odgovaraju specifikacijama VESA standarda za vijke.
- Vijke nemojte prejako pritegnuti, jer to može oštetiti uređaj i uzrokovati njegov pad, što može dovesti do tjelesnih ozljeda. Tvrtka Samsung nije odgovorna za takve nesretne slučajeve.
- Tvrtka Samsung ne preuzima odgovornost za štetu na uređaju ili tjelesne povrede proizašle iz upotrebe zidnog nosača koji ne odgovara VESA standardu ili nije specificiran, ili ako korisnik ne prati upute za montažu uređaja.
- Prilikom montiranja tih televizora nosač nemojte naginjati za više od 15 stupnjeva.

Linija proizvoda	inči	VESA spec. (A * B)	Standardni vijak	Količina
	19~22	75 X 75	M4	
		100 X 100		
	23~29	200 X 100		
LCD televizor	30~40	200 X 200	M6	4
LCD televizor	46~55	400 X 400	M8	
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400		
	80~	1400 X 800		

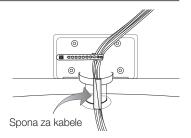




Komplet za zidnu montažu nemojte montirati dok je televizor uključen. To može dovesti do ozljeda uzrokovanih strujnim udarom.

Sastavljanje kabela

Sponom za kabele obuhvatite sve kabele kako ne bi bili vidljivi kroz prozirno postolje.

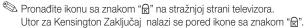




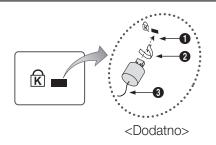
Ostale informacije

Kensington Zaključaj uređaj za sprečavanje krađe

Kensington Zaključaj je uređaj koji se koristi za fizičko fiksiranje sustava prilikom korištenja na javnim mjestima. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od crteža, ovisno o proizvođaču. O pravilnoj upotrebi brave Kensington Zaključaj pročitajte u priručniku za njeno korištenie.



- 1. Umetnite uređaj za zaključavanje u Kensington utor na LCD televizoru 1) i zakrenite ga u smjeru zaključavanja 2).
- 2. Priključivanje kabela za Kensington Lock 3.
- 3. Pričvrstite Kensington Zaključaj za stol ili težak fiksirani predmet.
- Uređaj se mora kupiti odvojeno.
- Položaj uređaja Kensington Zaključaj može se razlikovati ovisno o modelu.



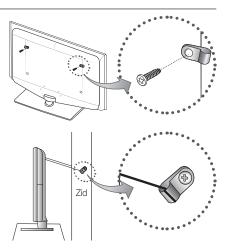
Montiranje televizora na zid



Oprez: Potezanje, guranje ili penjanje na televizor može uzrokovati njegov pad. Naročito pazite da se djeca ne ljuljaju ili destabiliziraju televizor; to može dovesti do prevrtanja televizora i rezultirati s ozbiljnim povredama ili smrću. Slijedite sve sigurnosne upute navedene u sigurnosnom letku. Radi povećanja stabilnosti montirajte uređaj protiv pada na sljedeći način.

Izbjegavanje pada televizora

- Budući da potrebne kopče, vijci i žica nisu uključeni u opseg isporuke, nabavite ih zasebno.
- Vijke umetnite u kopče i dobro ih pričvrstite na zid. Provjerite jesu li vijci dobro pričvršćeni na zid.
 - Specifikacije vijaka
 - Za LCD televizor od 32 ~ 40 inča: M6
 - Za LCD televizor od 46 ~ 55 inča: M8
- 2. Izvadite vijke iz središnjeg dijela na stražnjoj strani televizora, umetnite ih u kopče i zatim ponovo zategnite vijke u televizor.
- 3. Kopče pričvršćene na stražnjoj strani televizora i kopče pričvršćene na zid povežite snažnom žicom i zatim čvrsto zavežite žicu.
- Provjerite jesu li svi spojevi pravilo pričvršćeni. Povremeno provjerite spojeve i potražite znakove zamora materijala. Sumnjate li u sigurnost spojeva, obratite se profesionalnom montažeru.
- Televizor postavite blizu zida kako ne bi pao prema natrag.
- Žicu zavežite na način da kopče pričvršćene na zidu budu u ravnini ili niže od kopči pričvršćenih na televizoru.
- Prije premještanja televizora odvežite žicu.



Rješavanje problema

Ako imate pitanja o televizoru, najprije pročitajte sljedeći popis. Ako se ne može primijeniti nijedan savjet za rješavanje problema, posjetite web-mjesto 'www.samsung.com', a zatim pritisnite na Podrška ili se obratite centru za korisničku podršku sa popisa koji se nalazi na posljednjoj stranici ovog priručnika.

Problemi	Rješenja i objašnjenja	
Kvaliteta slike	Najprije izvedite Testiranje slike kako biste potvrdili da televizor ispravno prikazuje testnu sliku. (prijedite na MENU - Podrška - Samodijagnoza - Testiranje slike) (str. 20) Ako se testna slika prikazuje na pravilan način, uzrok loše slike je možda izvor signala.	
Slika na televizoru ne izgleda onako dobro kako je izgledala u trgovini.	 Ako imate analogni kabelski / set top box uređaj, nadogradite ga na digitalni set top box uređaj. Za postizanje HD kvalitete slike (slika visoke rezolucije) koristite HDMI ili komponentni kabel. Kabelski / satelitski pretplatnici: Isprobajte HD postaje s popisa kanala. Antenska veza: Nakon automatskog programiranja isprobajte HD postaje. Mnogi HD kanali unaprijeđeni su u odnosu na sadržaje u standardnoj rezoluciji (SD). Postavite rezoluciju izlaznog video signala na kabelskom / Set top box uređaju na 1080i ili 720p. Provjerite gledate li televizor s minimalne preporučene udaljenosti, s obzirom na veličinu i rezoluciju signala koji se prikazuje. 	
Slika je izobličena: makroblok pogreška, mali blok, točke, pikselizacija	 Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike, naročito kod brzih pokretnih slika, poput sportova i akcijskih filmova. Niska razina signala ili niska kvaliteta mogu uzrokovati izobličenje slike. To nije problem povezan s televizorom. 	
Boja je pogrešna ili potpuno nedostaje.	Ako koristite komponentnu vezu, provjerite jesu li komponentni kabeli priključeni na odgovarajuće priključke. Neispravni ili labavi spojevi mogu prouzrokovati probleme s bojom ili prazan zaslon.	
Loša boja ili svjetlina.	U izborniku televizora podesite opcije za Slika. (prijeđite na način rada Slika / Boja / Svjetlina / Oštrina) U izborniku televizora podesite opcije za Ušteda energije. (prijeđite na MENU - Slika - Ekološko rješenje - Ušteda energije) (str. 14) Pokušajte s ponovnim postavljanjem slike, kako biste vidjeli kakva je zadana postavka slike. (prijeđite na MENU - Slika - Ponovno postavljanje slike)	
Prisutna je isprekidana crta na rubu zaslona.	Ako je veličina slike postavljena na Veličina slike prema zaslonu, promijenite je u 16:9. (str. 15) Promijenite rezoluciju kabelskog / set top box uređaja.	
Slika je crno-bijela.	Ako upotrebljavate kompozitni AV ulaz, priključite video kabel (žuti) u zelenu priključnicu komponentnog ulaza 1 na televizoru.	
Prilikom promjene kanala slika se smrzava, izobličava ili kasni.	 Ako je uređaj povezan s kabelskim prijemnikom, pokušajte ponovno pokrenuti kabelski prijemnik. Isključite i ponovo priključite kabel napajanja i pričekajte da se kabelski uređaj ponovo pokrene. To može potrajati do 20 minuta. Izlaznu rezoluciju kabelskog uređaja postavite na 1080i ili 720p. 	
Kvaliteta zvuka	Najprije izvršite Testiranje zvuka kako biste utvrdili radi li zvuk na vašem televizoru pravilno. (prijedite na MENU - Podrška - Samodijagnoza - Testiranje zvuka) (str. 20) Ako je zvuk u redu, problem sa zvukom možda je uzrokovan izvorom signala.	
Zvuka nema ili je njegova jačina na najvišoj postavki premala.	Provjerite jačinu zvuka na vanjskom uređaju koji je povezan s televizorom.	
Slika je dobra, ali nema zvuka.	 Postavite opciju Odabir zvučnika na Zvuč. telev. u izborniku zvuka. (str. 17) Ako koristite vanjski uređaj, provjerite jesu li kabeli za zvuk s vanjskog uređaja priključeni na odgovarajuće ulazne priključke na televizoru. Ako koristite vanjski uređaj, provjerite opcije izlaza za zvuk povezanog uređaja (npr. možda ćete morati promijeniti opcije zvuka kabelskog prijemnika na HDMI ako je s televizorom povezan HDMI uređaj). Koristite li DVI-HDMI kabel, potreban je zaseban kabel za zvuk. Ako vaš televizor ima priključak za slušalice, provjerite je li nešto priključeno na njega. 	
Zvučnici proizvode neprikladnu buku.	Provjerite kabelske priključke. Provjerite je li video kabel priključen na audio ulaz. Provjerite jačinu signala antenske/kabelske veze. Slab signal može uzrokovati izobličenje zvuka.	

Ostale informacije

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Nema slike, nema videosignala	
Televizor se ne može uključiti.	 Provjerite je li kabel za napajanje dobro priključen u zidnu utičnicu i u televizor. Provjerite radi li zidna utičnica. Pokušajte pritisnuti gumb POWER kako biste se uvjerili da daljinski upravljač ispravno radi. Ako se televizor uključuje, pogledajte ispod navedeni odjeljak "Daljinski upravljač ne radi".
Televizor se automatski isključuje.	Provjerite je li Samoiskij. postavljeno na Isključeno u Izborniku Postavljanje. (str. 18) Ako je televizor povezan s računalom, provjerite postavke potrošnje energije na računalu. Provjerite je li kabel za napajanje dobro priključen u zidnu utičnicu i u televizor. Tijekom gledanja televizijskih programa preko antene ili kabelske televizije, televizor će se isključiti nakon 10 ~ 15 minuta ako nema signala.
Ne postoji slika / video.	 Provjerite kabelske priključke (isključite i ponovo priključite sve kabele priključene na televizor i vanjske uređaje). Podesite video izlaze vanjskih uređaja (kabelskog / Set top Box uređaja, DVD uređaja, Blu-ray uređaja itd.) kako bi odgovarale vezama s ulazima na televizoru. Npr. ako je uključen HDMI izlazni priključak vanjskog uređaja, treba biti povezan s HDMI ulazom televizora. Provjerite jesu li priključeni uređaji uključeni. Provjerite jeste li odabrali odgovarajući izvor za televizor, pritiskom na gumb SOURCE na daljinskom upravljaču televizora.
RF (kabelski / antenski) priključak	
Televizor ne prima nikakve kanale.	 Provjerite je li antenski kabel dobro priključen. Probajte pomoću funkcije Plug & Play (početno postavljanje) dodati dostupne kanale na popis kanala. Prijeđite na MENU - Postavke - Plug & Play (početno postavljanje) i pričekajte dovršetak pohranjivanja kanala. Provjerite je li antena ispravno postavljena.
Slika je izobličena: makroblok pogreška, mali blok, točke, pikselizacija	 Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike, naročito kod brzih pokretnih slika, poput sportova i akcijskih filmova. Slab signal može uzrokovati izobličenje slike. To nije problem povezan s televizorom.
Veza s računalom	
Pojavljuje se poruka "Način rada nije podržan".	Izlaznu rezoluciju i frekvenciju računala postavite tako da odgovaraju rezolucijama koje podržava televizor. (str. 20)
"PC" se uvijek prikazuje na popisu izvora, čak i ako računalo nije priključeno.	To je uobičajeno; "PC" se uvijek prikazuje na popisu izvora, čak i kada računalo nije priključeno.
Video je u redu, ali nema zvuka.	Ako koristite HDMI vezu, provjerite izlazne postavke za zvuk na računalu.
Povezivanje s mrežom (ovisno o modelu)	
Pogreška u povezivanju s bežičnom mrežom.	 Za korištenje bežične mreže potreban je bežični USB hardverski ključ tvrtke Samsung. Provjerite je li mrežna veza postavljena na Bežično. Provjerite je li televizor povezan s bežičnim IP razdjelnikom (usmjernikom).
Ostalo	
Slika se ne prikazuje na cijelom zaslonu.	 HD kanali imaju crne trake uz rub zaslona kada se na njima prikazuje nadograđeni SD (4:3) sadržaj. Kod filmova čiji je omjer veličina različit od onog na vašem televizoru, crne trake će se prikazivati na vrhu i na dnu zaslona. Opciju veličine slike na vanjskom uređaju ili na televizoru postavite na puni zaslon.
Daljinski upravljač ne radi.	 Zamijenite baterije daljinskog upravljača, pazeći na ispravan polaritet (+/-). Očistite prozorčić za prijenos na daljinskom upravljaču. Daljinski upravljač usmjerite izravno prema televizoru s udaljenosti od 5-6 stopa.
Daljinski upravljač kabelskog /set top box uređaja ne uključuje niti isključuje televizor, niti podešava jakost zvuka.	Programirajte daljinski upravljač kabelskog / Set top box uređaja kako bi radio s televizorom. U uputama za korištenje kabelskog/satelitskog uređaja potražite šifru za televizor tvrtke SAMSUNG.
Pojavljuje se poruka "Način rada nije podržan".	Provjerite podržanu rezoluciju televizora i sukladno tome podesite vanjsku rezoluciju vanjskog uređaja. Postavke rezolucije potražite na stranici 20 ovog priručnika.
Televizor ispušta miris plastike.	To je uobičajeni miris koji će s vremenom nestati.
Postavka Informacije o signalu nije dostupna u izborniku za Samodijagnozu.	Ta je funkcija dostupna samo kod digitalnih kanala i uz antenski (RF/koaksijalni) priključak. (str. 20)
Televizor je nagnut na stranu.	Skinite postolje televizora i ponovo ga montirajte.
Poteškoće u sastavljanju postolja.	Televizor mora biti položen na ravnu površinu. Ako ne možete skinuti vijke s televizora, upotrijebite magnetizirani odvijač.
Izbornik kanala je sive boje (nedostupan).	Izbornik Kanal dostupan je samo kada je odabran izvor za televizor.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Vaše se postavke gube nakon 30 minuta ili prilikom svakog isključivanja televizora.	 Ako je televizor u načinu rada Demo u trgovini, zvuk i slika ponovo će se postavljati svakih 30 minuta. Promijenite postavke iz načina rada Demo u trgovini u način rada Kućna upotreba u postupku Plug & Play (početno postavljanje). Pritisnite gumb SOURCE kako biste odabrali način rada TV, prijedite u MENU → Postavke → Plug & Play (početno postavljanje) → ENTER -
Imate isprekidan gubitak zvuka ili slike.	Provjerite kabelske veze i ponovo priključite kabele. Gubitak zvuka ili slike može uzrokovati korištenje prekrutih ili debelih kabela. Kabeli moraju biti dovoljno fleksibilni za dugotrajno korištenje. Kod montiranja na zid preporučujemo korištenje kabela s priključcima od 90 stupnjeva.
Vidite male čestice kada izbliza pogledate okvir oko zaslona televizora.	Ne radi se o kvaru na uređaju – to je dio njegovog dizajna.
Izbornik PIP nije dostupan.	Funkcija PIP dostupna je samo kada upotrebljavate signale s HDMI, PC ili komponentnog izvora.
Pojavljuje se poruka "Kodiran signal" ili "Slab signal / Nema signala".	Ako koristite CAM karticu (Cl/Cl+), provjerite je li umetnuta u common interface utor. Ako se problem nastavi, izvucite CAM karticu iz televizora i ponovo je umetnite u utor.
Isključili se televizor prije 45 minuta, a on se ponovo uključio.	To je normalno. Televizor pokreće funkciju OTA (Over The Air) radi nadogradnje programskih datoteka preuzetih tijekom gledanja televizora.
Opetovani problemi sa slikom/zvukom.	Provjerite i promijenite signal/izvor.
Može doći do reakcije između gumenih stopica na postolju i nekih završnih slojeva namještaja.	Kako biste to spriječili, koristite stopice od filca na površinama televizora koje dolaze u izravan dodir s namještajem.

Ovaj TFT LCD zaslon sastoji se od podpiksela koji se proizvode uz pomoć napredne tehnologije. No, na zaslonu može biti nekoliko svijetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli nemaju utjecaj na performanse uređaja.

Licenca



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Ostale informacije

	Specifi	ikaciie		
Nazivna razlučivost zaslona		1920 X 10	80 @ 60 HZ	
Zaštita okoliša Radna temperatura Radna vlažnost Temperatura skladištenja Vlažnost prilikom skladištenja	10°C do 40°C (50°F do 104°F) 10% do 80%, bez kondenzacije -20°C do 45°C (-4°F do 113°F) 5% do 95%, bez kondenzacije			
TV sustav			o odabiru države VB-T/DVB-C	
Boja/video sustav	Analogni : PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digitalni : MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0			
Sustav zvuka	BG. OK NICAM. MPEGI			
HDMI ULAZ 1 ~ 4	Video : 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio : Dvokanalni linearni PCM 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Analogni audio ulaz (samo HDMI IN1) Ulaz za računalo			
Zakretanje postolja (lijevo / desno)	-20° ~ 20°			
Naziv modela	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630
Veličina zaslona (dijagonala)	32 inča	37 inča	40 inča	46 inča
Zvuk Izlaz	10W X 2			
Dimenzije (ŠxDxV) Kućište S postoljem	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm
Težina Kućište S podstoljem	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg

Dizajn i specifikacije podložni su promjeni bez prethodne obavijesti.

[🔊] Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na naljepnici zalijepljenoj na uređaj.

		Indeks			
Α		J		R	
Alati	3	Jačine zvuka	4, 5, 17	Video formati	32
AllShare	39	Jezik	19	Rješavanje problema	45
Antena	12			RGB	14
Anynet+	36	K			
AUDIO OUT	8, 36	Komponenta	7	S	
Autopodešav.	16	Kontr. Boje	15	Samodijagnoza	20
Auto jačina zvuka	17	Korištenje prikaza programa	10	Samoisklj.	18
		Korištenje planiranog prikaza	10	Sat	18
В		Korištenje omiljenih kanala	11	Simbol	3
Balans bijele boje	14	Kretanje	9	Slušalice	8
Balans L/D	16	Kućno kino	8, 36	Spona za kabele	43
Baterija	5	, taging range	0, 00	Specifikacije	48
Blanking držača	42	L		Svjetlina	13
C		Licenca	47	T	
		М			
Crni ton	14			Timer	18
D		Media Play	29	Titlovi	19
		Melodija	19	Topla	15
Daljinski upravljača	5	N		U	
Digital audio out	8, 36	IN			
Dinamičan	13	Način ponavljanja	35	Upravljanje kanalima	11
Dinam. kontrast	14	Nadogradnja softvera	20	Uređivanja naziva	9
D-sub	22	Naslov	34	Uređivanje kanala	12
DivX® VOD	35	0		USB	20, 29
E		0		Ušteda energije	14
Ekološki senzor	14	Odabir svih	13	V	
EPG (elektroničkom vodiču kroz)	10	Odabir zvučnika	17	Vanjski Zvučnik	17
Equalizer	16	Omiljenih kanala	11	Veličina slike	15, 35
Equalizor	10	Optimalna rezolucija	22	Videorekorder	9
F		Osnovni prikaz	34	Videozapisi	31
Film način rada	4.5	Oštrina	13	Vodič kroz emisije	10
	15	Р		Vodio Rioz erriisije	10
Fino ugađanje	13			Z	
Fotografije	33	PIP	20	Zakliušai	10
Frekvencija	12	Plug & Play	6	Zaključaj	13
G		Pod. prema boji kože	14	Zidnog nosača	42
		Popis uređaja	37	Zvuč. Telev.	17
Glazba	33	Postavljanje mreže	24, 27		
Gumb ON/OFF	5	Povezivanje s mrežom	23		
Н		Povezivanje s računalom Povezivanje s audio uređajem	22 8		
HDMI	7, 36	Pozadinska glazba	35		
וואוטו ו	1,30	Pojačaj	16		
I		Popis izvora	9		
-		Pozad poč. stran.	35		
Indikator napajanja	4	Prijemnik	38		
Informacije o signalu	20	Prikaz slajdova	33		
Installation Space	2	Promjena PIN-a	6, 19		
		i ionijona i ny-a	0, 19		

This page is intentionally left blank.

Obrázky a ilustrace v tomto návodu k použití slouží pouze pro informaci a mohou se lišit od skutečného vzhledu produktu. Provedení a specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Oznámení o digitálním televizním vysílání

- Funkce souviseiící s digitálním televizním vysíláním (DVB) isou k dispozici pouze v zemích/oblastech, kde isou vysílány signály pozemního digitálního vysílání ve standardu DVB-T (MPEG2 a MPEG4 AVC) nebo kde je dostupná služba kabelové televize kompatibilní se standardem DVB-C (MPEG2 a MPEG4 AAC). Ohledně příjmu signálů DVB-T nebo DVB-C kontaktuite svého místního prodejce.
- DVB-T je standard digitálního televizního vysílání přes pozemní vysílače a DVB-C je standard digitálního televizního vysílání v sítích kabelových televizí. V těchto standardech však nejsou zahrnuty zvláštní služby, jako například EPG (Elektronický programový průvodce), VOD (Video-On-Demand) a další. Tyto služby proto nejsou v tuto chvíli podporovány.
- Ačkoli tento televizor splňuje nejnovější standardy DVB-T a DVB-C k datu [srpen, 2008], kompatibilitu s budoucím pozemním digitálním vysíláním DVB-T a kabelovou televizí DVB-C nelze zaručit.
- V závislosti na zemi/oblasti, ve které se nacházíte, mohou někteří poskytovatelé kabelové televize za takovou službu vybírat zvláštní poplatek a může být třeba váš souhlas s jejich smluvními podmínkami.
- 5. Některé funkce digitální televize nemusí být v některých zemích nebo oblastech dostupné a standard DVB-C nemusí u některých poskytovatelů služeb kabelové televize fungovat správně.
- Další informace získáte ve vašem středisku péče o zákazníky Samsung.
- 🖎 Kvalita příjmu televizoru může být negativně ovlivněna rozdíly ve způsobu vysílání v různých zemích. Prověřte výkon televizoru u místního autorizovaného prodejce společnosti SAMSUNG nebo v centru telefonické podpory společnosti Samsung a zijstěte, zda ho lze zlepšit změnou konfigurace nastavení televizoru.

Upozornění týkající se statických obrázků

Nezobrazujte na obrazovce statické obrázky (např. obrazové soubory JPEG) nebo statické obrazové prvky (např. logo televizního programu, panoramatický formát obrazu nebo formát 4:3, informační pruh s cenami akcií nebo se zprávami ve spodní části obrazovky atd.). Dlouhodobé zobrazování statických obrazů může způsobit zbytkový obraz na obrazovce LCD a nepříznivě tak ovlivnit kvalitu obrazu. Abyste snížili riziko vzniku tohoto jevu, postupujte podle níže uvedených doporučení:

- Nezobrazujte po delší dobu stejný televizní kanál.
- Vždy se obraz snažte zobrazit na celou obrazovku. Použijte nabídku pro nastavení formátu televizního obrazu a nastavte nejbližší možný formát.
- Snižte hodnoty jasu a kontrastu na minimum nutné pro dosažení požadované kvality obrazu. Nadměrné hodnoty mohou urychlit proces vypálení.
- Používejte často všechny funkce televizoru určené pro zkrácení doby zobrazení stejného obrazu a pro snížení rizika vypálení obrazu do obrazové vrstvy. Podrobné údaje naleznete v příslušné části uživatelské příručky.

Zabezpečení prostoru instalace

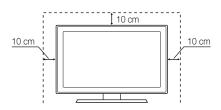
Zajistěte potřebnou vzdálenost mezi výrobkem a jinými objekty (např. zdmi), aby bylo umožněno správné větrání výrobku. V opačném případě může dojít k požáru nebo problémům s výrobkem v důsledku zvýšení teploty uvnitř výrobku.

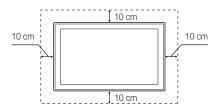
- 🖎 Při použití stojanu nebo při montáži na zeď používejte pouze díly společnosti Samsung Electronics.
 - Použijete-li díly jiného výrobce, může dojít k potížím s produktem nebo ke zranění způsobenému jeho pádem.

Vzhled se může lišit v závislosti na modelu.

Instalace se stojanem

Instalace s držákem na zeď







Správná likvidace tohoto výrobku (Odpady z elektrických a elektronických zařízení)

(Platí v Evropské unii a v dalších evropských zemích se samostatnými sběrnými systémy)

Toto označení zobrazené na výrobku, na příslušenství a v jeho tištěných materiálech znamená, že by se tento výrobek a jeho elektronická příslušenství (např. nabíječka, sluchátka či kabel USB) na konci životnosti neměly likvidovat společně s jiným domovním odpadem. Oddělením od jiných druhů odpadu a zodpovědnou recyklací podpoříte trvale udržitelné opakované využití materiálních zdrojů, zabráníte znečištění životního prostředí nebo poškození zdraví způsobeného neřízenou likvidací odpadu. Domácí uživatelé by měli kontaktovat buď maloobchodního prodejce, u kterého tento produkt zakoupili, nebo úřad místní správy, a vyžádat si informace o tom, kam a jak mohou tyto jednotky dopravit za účelem recyklace bezpečné pro životní prostředí. Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a zkontrolovat podmínky kupní smlouvy. Tento produkt a jeho elektronická příslušenství by neměly být sloučeny s jiným podnikovým odpadem.



Správná likvidace baterií v tomto výrobku

(Platné v Evropské unii a ostatních evropských zemích používajících systémy samostatného sběru baterií)

Tato značka na baterii, v příručce nebo na obalu znamená, že by baterie na konci své životnosti neměla být likvidována společně s jiným domovním odpadem. Označení chemickými symboly Hg, Cd nebo Pb znamená, že baterie obsahuje vyšší úroveň rtuti, kadmia nebo olova, než určuje směrnice EU 2006/66. Pokud nebudou baterie vhodně zlikvidovány, tyto látky mohou způsobit újmu na lidském zdraví nebo životním prostředí. V zájmu ochrany přírodních zdrojů a opětovného použití materiálů prosíme, abyste oddělili baterie od ostatních typů odpadu a recyklovali je v rámci místního systému recyklace baterií.



Čeština

Obsah

Začínáme

- 4 Příslušenství
- 4 Seznámení s ovládacím panelem
- 5 Popis dálkového ovladače
- 6 Připojení antény
- 6 Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)

Připojení

- 7 Připojení k audiovizuálnímu zařízení
- 8 Připojení ke zvukovému zařízení
- 9 Změna zdroje pro vstup

Základní funkce

- 9 Procházení nabídkami
- 10 Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next)
- 10 Plánování sledování
- 12 Nabídka kanálů
- 13 Nabídka obrazu
- 16 Nabídka zvuku
- 18 Nabídka nastavení
- 20 Nabídka podpory

Pokročilé funkce

- 22 Připojení počítače
- 23 Připojení k síti
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Další informace

- 41 Funkce Teletext u analogových kanálů
- 42 Instalace sady pro upevnění na zeď
- 43 Připevnění kabelů
- 44 Kensingtonský zámek zabraňující krádeži
- 44 Připevnění televizoru ke zdi
- 45 Odstraňování problémů
- 48 Specifikace
- 49 Rejstřík

Řiďte se symboly!





Tuto funkci lze použít stiskem tlačítka TOOLS na dálkovém ovladači



Poznámka



Podrobný průvodce

Začínáme

Příslušenství

Přesvědčte se, že součástí dodávky LCD televizoru jsou následující položky. Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodeice.

Barva i tvar výrobku se mohou lišit podle modelu.

- Dálkový ovladač a baterie (AAA x 2)
- Návod k použití
- Záruční list / Bezpečnostní příručka (v některých zemích nejsou dostupné)
- Čisticí textilie
- Napájecí kabel



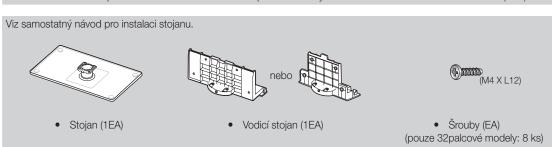




Záslepka

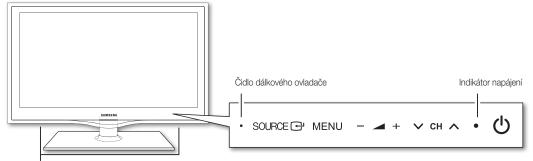
Spona na kabely

• Přidržovací kroužek (4 ks)



Seznámení s ovládacím panelem

Barva i tvar produktu mohou být různé v závislosti na modelu.



Repr	odukt	ory

(Napájení)	Slouží k zapnutí a vypnutí televizoru.
Indikátor napájení	Zabliká a zhasne, když je napájení zapnuto, a svítí při pohotovostním režimu.
SOURCE	Přepíná mezi všemi dostupnými vstupními zdroji. V nabídce na obrazovce můžete toto tlačítko použít stejným způsobem jako tlačítko ENTER ☐ na dálkovém ovladači.
MENU	Slouží k zobrazení nabídky na obrazovce (OSD) s funkcemi televizoru.
- <u>-</u> +	Nastavení hlasitosti. V nabídce OSD používejte tlačítka –
∨ CH ∧	Slouží ke změně kanálů. V nabídce OSD používejte tlačítka ∨ CH ∧ stejným způsobem jako tlačítka ▼ a ▲ na dálkovém ovladači.
Čidlo dálkového ovladač	ze Zaměřte dálkový ovladač na tento bod na televizoru.

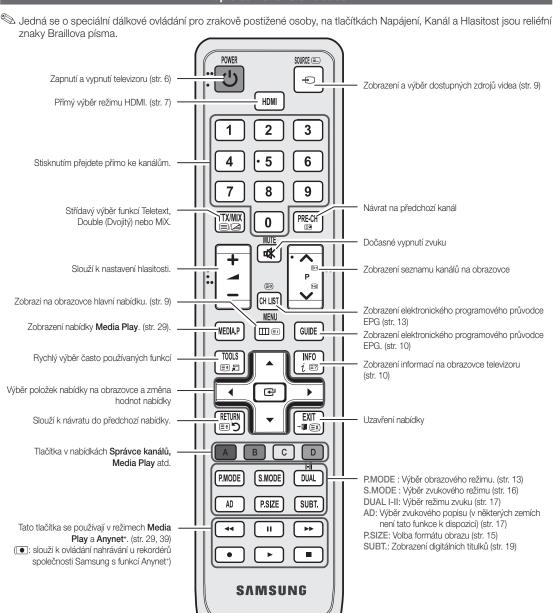
Pohotovostní režim

Nenechávejte televizor v pohotovostním režimu delší dobu (například po dobu dovolené). I v případě, kdy je přístroj tlačítkem napájení vypnutý, stále spotřebovává malé množství energie. Nejlepší je odpojit napájecí kabel.

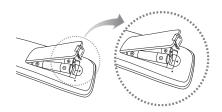


Čeština

Popis dálkového ovladače



Instalace baterií (velikost baterií: AAA)



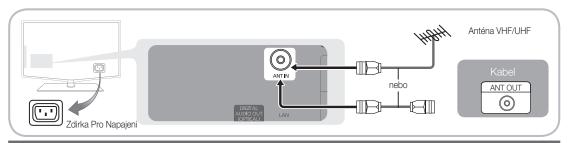
POZNÁMKA

- Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti 23 metrů od televizoru.
- Funkce dálkového ovladače může být ovlivněna silným světlem. Nepoužívejte dálkový ovladač v blízkosti speciálních zářivek nebo neonů.
- Barva i tvar se mohou lišit podle modelu.

Připojení antény

Při prvním zapnutí televizoru automaticky proběhne základní nastavení.

Přednastavení: Připojení napájení a antény.



Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)

Při prvním zapnutí televizoru bude pomocí posloupnosti výzev na obrazovce provedena konfigurace základního nastavení. Stiskněte tlačítko POWER (b. Funkce Plug & Play je k dispozici pouze tehdy, když je položka Vstup nastavena na televizor.

🕲 Chcete-li se vrátit k předchozímu kroku, stiskněte červené tlačítko.

1	Výběr jazyka	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER 록. POWER Vyberte požadovaný jazyk nabídky na obrazovce (OSD).		
2	Výběr režimu Prodejna nebo Domácnost	Stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ a poté stiskněte tlačítko ENTER ☒. • Vyberte režim Domácnost. Režim Prodejna je určen pro použití v maloobchodní prodejně. • Vraťte nastavení přístroje z režimu Prodejna na režim Domácnost (standardní nastavení): Stiskněte tlačítko hlasitosti na televizoru. Po zobrazení hlasitosti v nabídce na obrazovce stiskněte tlačítko MENU a podržte ho stisknuté po dobu 5 sekund.		
3	Výběr země	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER ◄. Vyberte příslušnou zemi. Pokud se požadovaná země v nabídce nenachází, vyberte možnost Jiné .		
		Jakmile nastavíte v nabídce Země vaši zemi, některé modely mohou nabídnout další možnost – nastavení čísla PIN.		
		Při zadávání čísla PIN nesmíte použít číslo 0-0-0-0.		
4	Výběr antény	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER		
4		Vyberte možnost Anténa nebo Kabel.		
5	Volba kanálu	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER 🗗.		
3		Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti. Pokud zdroj antény nastavíte na možnost Kabel , zobrazí se krok postupu, který umožní kanálům přidělit číselné hodnoty (frekvence kanálů). Další informace najdete v části Kanál → Automatické ukládání (str. 12).		
		Proces ukládání do paměti můžete přerušit v libovolném okamžiku stisknutím tlačítka ENTER.		
6	Nastavení možnosti	Režim hodin lze nastavit automaticky nebo ručně.		
O	Režim hodin	Dokud vyberete hodnotu Automaticky , zvolte vaše časové pásmo.		
7	Prohlížení příručky Průvodce připojením HD.	Je zobrazen způsob připojení pro tu nejlepší kvalitu obrazovky HD.		
8	Užijte si svůj televizor.	Stiskněte tlačítko ENTER 🚭.		

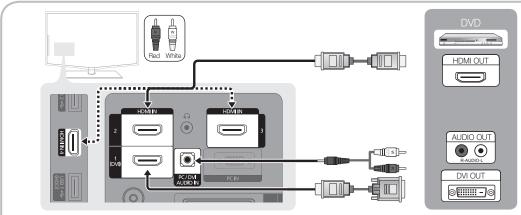
Vrácení původních nastavení této funkce...

Vyberte možnost **Nastavení – Plug & Play** (Počáteční nastavení). Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN. Výchozí kód PIN je "0-0-0-0". Chcete-li kód PIN změnit, použijte funkci **Změna kódu PIN**.

Připojení k audiovizuálnímu zařízení

Použití kabelu HDMI/DVI: připojení HD (až 1 080p)

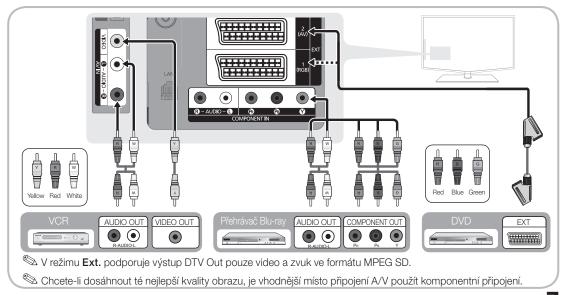
Dostupná zařízení: Přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač HD, satelitní přijímač (set-top box) HD, kabelový přijímač, satelitní přijímač (set-top box)



- ♠ HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN
 - Pro připojení pomocí kabelu HDMI/DVI použijte konektor HDMI IN 1(DVI). Pro připojení pomocí kabelu DVI použijte kabel DVI na HDMI nebo adaptér DVI-HDMI (DVI na HDMI) pro připojení videa a konektory DVI AUDIO IN pro připojení zvuku.
 - Pokud je připojeno externí zařízení, jako například přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač nebo satelitní přijímač (set-top box) podporující rozhraní HDMI verze starší než 1.3, může televizor vykazovat nestandardní chování (není například vidět žádný obraz, není slyšet žádný zvuk, obtěžující blikání obrazu, nestandardní barvy atd.).
 - Pokud není po připojení kabelu HDMI slyšet žádný zvuk, zkontrolujte verzi rozhraní HDMI externího zařízení.
 Pokud máte podezření, že se jedná o verzi starší než 1.3, kontaktujte dodavatele zařízení, aby vám sdělil verzi rozhraní HDMI a vyžádejte si upgrade.
 - Doporučujeme zakoupit kabel certifikovaný pro rozhraní HDMI. Jinak může obrazovka zůstat prázdná nebo může dojít k chybě připojení.

Použití komponentního (až 1 080p) nebo audio / video (pouze 480i) kabelu a použití kabelu Scart

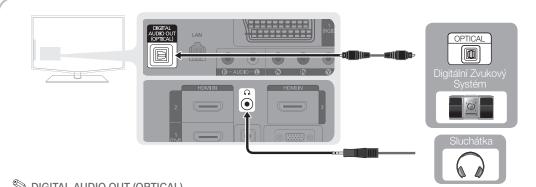
Dostupná zařízení: Videopřehrávač, přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač, satelitní přijímač (set-top box)



Připojení ke zvukovému zařízení

Použití optického připojení nebo připojení zvukovým kabelem

Dostupná zařízení: digitální zvukový systém, zesilovač, domácí kino DVD

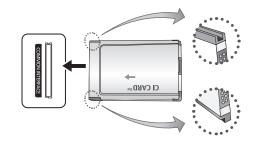


- DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
 - · Pokud je digitální zvukový systém připojen ke konektoru DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL), snižte hlasitost televizoru i systému.
 - 5.1kanálový zvuk je k dispozici tehdy, když je televizor připojen k externímu zařízení s podporou 5.1 kanálů.
 - Pokud je přijímač (svstém domácího kina) zapnutý, uslvšíte zvukový výstup z optického konektoru televizoru. Pokud televizor přijímá signál DTV, bude do přijímače systému domácího kina posílat 5.1kanálový zvuk. Je-li zdrojem digitální komponenta, například přehrávač DVD/Blu-ray, kabelový přijímač, satelitní přijímač (settop box), která je připojena k televizoru prostřednictvím rozhraní HDMI, bude možné na přijímači systému domácího kina poslouchat pouze 2kanálový zvuk. Chcete-li poslouchat 5.1kanálový zvuk, připojte výstupní konektor digitálního zvuku z přehrávače DVD/Blu-ray, kabelového přijímače, satelitního přijímače (set-top boxu) přímo do zesilovače nebo domácího kina.
- 🕯 Sluchátka 🎧: Sluchátka lze připojit k výstupu pro sluchátka na příslušném přijímači. Po zapojení sluchátek bude vypnutý výstup zvuku z vestavěných reproduktorů.
 - Funkce zvuku může být při připojení sluchátek k televizoru omezena.
 - · Hlasitost sluchátek a hlasitost televizoru se nastavují samostatně.

Slot rozhraní COMMON INTERFACE

Chcete-li sledovat placené kanály, musí být vložena karta Cl nebo Cl+ CARD.

- Pokud nevložíte kartu Cl nebo Cl+ CARD, zobrazí některé kanály zprávu "Zakódovaný obraz".
- Za přibližně 2 až 3 minuty se zobrazí přiřazovací údaje obsahující telefonní číslo, ID karty CI nebo CI+ CARD, ID hostitele a další informace. Pokud se objeví chybová zpráva, obraťte se na svého poskytovatele služeb.
- Po dokončení konfigurace informací o kanálech se zobrazí zpráva "Aktualizace dokončena", která značí, že seznam kanálů je nyní aktualizován.



POZNÁMKA

- Kartu Cl nebo Cl+ CARD je třeba získat od místního poskytovatele kabelových služeb.
- Kartu Cl nebo Cl+ CARD opatrně vytáhněte rukama, v případě pádu by mohlo dojít k jejímu poškození.
- Kartu Cl nebo Cl+ CARD vložte ve směru na ní vyznačeném.
- Umístění slotu rozhraní COMMON INTERFACE se může lišit podle modelu.
- Karta Cl nebo Cl+ CARD není v některých zemích a oblastech podporována. Informace vám poskytne autorizovaný prodeice.
- V případě libovolných potíží kontaktujte poskytovatele služby.

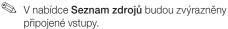
Čeština

Změna zdroje pro vstup

Seznam zdrojů

Tuto možnost lze použít k výběru televizoru či dalších externích vstupních zdrojů, jako je přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač nebo satelitní přijímač (set-top box) připojený k televizoru.





Ext.1, Ext.2 a PC jsou stále aktivované..



Upravit název

VCR / DVD / Kabelový přijímač / Satelitní přijímač / PVR STB / AV přijímač / Herní konzola / Videokamera / PC / DVI PC / Zařízení DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Pojmenujte externí zařízení připojené do vstupního konektoru a usnadněte si tak výběr vstupních zdrojů.

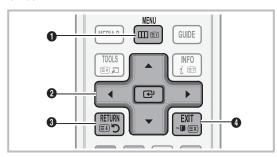
Je-li ke konektoru HDMI IN 1(DVI) připojen počítač s rozlišením 1920 x 1080 při 60 Hz, měli byste v nabídce Upravit název nastavit režim DVI PC.

Je-li ke konektoru HDMI IN 1(DVI) připojen kabel HDMI/DVI, měli byste v nabídce Upravit název nastavit režim DVI PC nebo Zařízení DVI.

Základní funkce

Procházení nabídkami

Před použitím televizoru se podle níže uvedených pokynů naučte procházet nabídkami a vybírat a upravovat různé funkce.



- 1 Tlačítko MENU Zobrazení hlavní nabídky na obrazovce
- 2 Tlačítko ENTER ☑ / Směrové tlačítko: Pohybem kurzoru vyberte položku. Potvrďte nastavení.
- 3 Tlačítko RETURN Návrat do předchozí nabídky
- Tlačítko EXIT Ukončení nabídky na obrazovce

Ovládání nabídky na obrazovce (OSD)

Kroky přístupu se mohou lišit podle vybrané nabídky.

1	MENU III	Na obrazovce se zobrazí možnosti hlavní nabídky:	
		Obraz, Zvuk, Kanál, Nastavení, Vstup, Aplikace, Podpora.	
2	▲ / ▼	Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte příslušnou ikonu.	
3	ENTER 🗗	Do podřízené nabídky vstoupíte stiskem tlačítka ENTER ☐	
4	▲ / ▼	Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte příslušnou podnabídku.	
5	◀/▶	Hodnotu položky nastavíte pomocí tlačítka ◀ nebo ▶. Nastavení v nabídce na obrazovce se může lišit podle vybrané nabídky.	
6	ENTER 🚭	Stisknutím tlačítka ENTER 4 konfiguraci dokončíte.	
7	EXIT →	Stiskněte tlačítko EXIT.	

Základní funkce

Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next)

Na displeji je zobrazen aktuální kanál a stav určitých nastavení zvuku a videa.

Průvodce Now & Next zobrazuje denní televizní program pro jednotlivé kanály podle času vysílání.



- Pomocí tlačítek

 ,

 zobrazíte
 informace o požadovaném programu
 při sledování aktuálního kanálu.
- Pomocí tlačítek A, V zobrazíte informace pro ostatní kanály. Pokud chcete přepnout na právě vybraný kanál, stiskněte tlačítko ENTER 4.



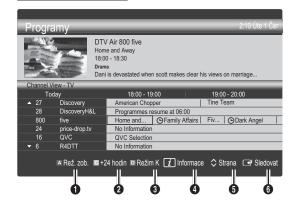
Plánování sledování

Průvodce

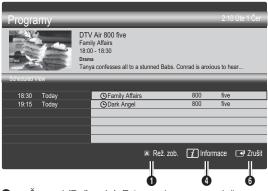
Informace v elektronickém programovém průvodci EPG jsou poskytovány vysílacími společnostmi. Pomocí programů poskytovaných vysílacími společnostmi můžete s předstihem určit pořady, které chcete sledovat, takže se kanál v zadaný čas automaticky přepne na vybraný pořad. V závislosti na stavu kanálu se mohou záznamy v programu jevit jako prázdné nebo se zastaralými informacemi.



Použití seznamu kanálů



Použití seznamu naplánovaných pořadů

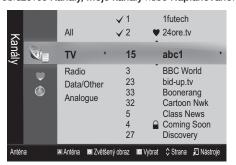


- Šervená (Rež. zob.): Zobrazení seznamu právě přehrávaných nebo následujících pořadů
- Zlutá (+24 hodin): Zobrazení seznamu pořadů, které budou vysílány za 24 hodin.
- Modré tlačítko (Režim K): Výběr typu kanálů, které chcete zobrazit v okně Sezn. kanálů.
 - Režim K se liší podle zdroje z antény.
- (Informace): Zobrazení podrobností o vybraném pořadu.
- 5 \$\frac{1}{2}\$ (Stránka): Přechod na předchozí nebo další stránku
- 6 ENTER Tlačítko
 - Při výběru aktuálního pořadu můžete sledovat vybraný pořad.
 - Při výběru budoucího pořadu můžete rezervovat sledování vybraného pořadu. Chcete-li plán zrušit, stiskněte znovu tlačítko ENTER a vyberte možnost Zrušit plány.

8

Správce kanálů

Odstraňování nebo nastavení oblíbených kanálů a používání programového průvodce pro digitální vysílání. Vyberte kanál na obrazovce **Kanály**, **Moje kanály** nebo **Naplánováno**.



- Kanály: Zobrazení seznamu kanálů podle typu kanálu
- Woje kanály: Zobrazení skupiny kanálů
- Naplánováno: Zobrazení všech aktuálně rezervovaných pořadů
- Neužívání barevných tlačítek v okně Správce kanálů
 - Červená (Anténa): Přepínání mezi možností
 Anténa nebo Kabel
 - Izelené tlačítko (Zvětšený obraz): Zvětší nebo zmenší číslo kanálu.
 - ☑ Žluté tlačítko (Vybrat): Vyberte požadované kanály a stisknutím žlutého tlačítka nastavte všechny vybrané kanály současně. Vlevo od vybraných kanálů se zobrazí značka ✓
 - \$(Stránka): Přesun na následující nebo předchozí stránku.
 - ☐ (Nástroje): Zobrazí nabídku možností okna Správce kanálů. (Nabídky možností se mohou lišit v závislosti na situaci.)

Ikony zobrazení stavu kanálu

Ikony	Operace	
Α	Analogový kanál.	
✓	Vybraný kanál.	
•	Kanál nastavený jako oblíbený.	
ă	Aktuálně vysílaný program.	
	Zamčený kanál.	
©	Rezervovaný pořad.	

Použití oblíbených kanálů

Moje kanály

(v okně Správce kanálů)

Zobrazí všechny oblíbené kanály.

- Upravit moje kanály TOOLS ☐: Vybrané kanály lze nastavit do požadované skupiny Moje kanály.
- Zobrazí se symbol "♥" a kanál bude nastaven jako
 Můj kanál.
 - 1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko TOOLS.
 - Ve skupinách okna Můj kanál přidejte nebo odstraňte požadovaný kanál z kanálů 1, 2, 3 a 4.
 - · Lze vybrat jednu nebo více skupin.
 - Po změně nastavení lze seznam kanálů pro jednotlivé skupiny zobrazit v nabídce Moje kanály.



Základní funkce

Nabídka kanálů

Nové naladění kanálů

Anténa (Anténa / Kabel) TOOLS 3

Než televizor začne ukládat do paměti dostupné kanály, je nutné zadat typ zdroje signálu připojeného k televizoru (např. anténa nebo kabelový systém).

Země

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN.

- Digitální kanál: Změna země pro digitální kanály
- Analogový kanál: Změna země pro analogové kanály

Automatické ukládání

Automatické vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru

- Automaticky přidělená čísla programů nemusejí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům. Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce **Dětský** zámek, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.
- Zdroj antény (Anténa / Kabel): Výběr zdroje antény, který se má uložit do paměti
- Zdroj kanálu (Digitální a Analogové / Digitální / Analogové): Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti.

Při výběru možnost **Kabel** → **Digitální** a **Analogové** nebo **Digitální**: Zadejte hodnotu pro vyhledávání kabelových kanálů.

Režim vyhledávání (Plný / Síť / Rychlý): Vyhledání všech kanálů s aktivními vysílajícími stanicemi a jejich uložení do paměti televizoru

Nastavíte-li možnost Rychlý, můžete ručně, stisknutím tlačítka dálkového ovladače nastavit položky Síť, ID sítě, Kmitočet, Modulace, Přenosová rychlost.

Síť (Automatický / Manuální): Vybere režim nastavení ID sítě mezi možnostmi Automatický nebo Manuální.

ID sítě: Pokud je nabídka Síť nastavena na možnost Manuální, můžete položku ID sítě nastavit pomocí číselných tlačítek.

Kmitočet: Zobrazuje frekvenci kanálu. (Hodnota se v jednotlivých zemích liší.)

Modulace: Zobrazí dostupné hodnoty modulace.

Přenosová rychlost: Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

Ruční ukládání

Ruční vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru

- Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce Dětský zámek, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.
- Digitální kanál: Po dokončení jsou kanály aktualizovány v seznamu kanálů.
- Po výběru možnosti Anténa → Anténa: Kanál, Kmitočet, Šířka pásma
- Po výběru možnosti Anténa → Kabel: Kmitočet, Modulace, Přenosová rychlost
- Analogový kanál (Program, Systém barev, Zvukový systém, Kanál, Hledat, Uložit): Pokud zvuk není standardní nebo není slyšet žádný zvuk, vyberte požadovanou zvukovou normu znovu.
- Režim kanálu
 - P (režim programů): Po naladění jsou stanicím vysílajícím ve vaší oblasti přiřazena čísla pozic v rozmezí od P00 do P99. V tomto režimu můžete kanál vybrat zadáním čísla pozice.
 - C (Režim příjmu kanálů z antény) / S (Režim příjmu kanálů prostřednictvím kabelu): Tyto dva režimy umožňují výběr kanálu zadáním přiřazeného čísla pro každou vysílanou stanici nebo kabelový kanál.

Úpravy kanálů

Nabídka Možnosti okna Správce kanálů

(v okně Správce kanálů)

- 1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko TOOLS.
- 2. V nabídce Upravit název kanálu nebo Upravit číslo kanálu upravte název nebo číslo kanálu.
- Upravit název kanálu (pouze analogové kanály): Přidělení vlastního názvu kanálu
- Upravit číslo kanálu (pouze digitální kanály) Číslo lze upravit stiskem požadovaného číselného tlačítka.

Další funkce

Možn. vyhl. kabel. sítě

(podle země)

Slouží k nastavení dalších možností vyhledávání (např. frekvence a přenosová rychlost) při vyhledávání v kabelové síti.

- Počáteční frekv. / Konečná frekvence: Nastavení počáteční nebo konečné frekvence (v každé zemi je jiná)
- Modulace: Zobrazí dostupné hodnoty modulace.
- Přenosová rychlost: Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

23

Nabídka Možnosti okna Správce kanálů

(v okně Správce kanálů)

Nastavte jednotlivé kanály pomocí možností nabídky Správce kanálů (Zámek / Odemk., Načasované zobr, Třídění, Odstranit, Vybrat vše / Zrušit výběr všech). Položky nabídky možností se mohou měnit podle stavu kanálu.

- Vyberte kanál a stiskněte tlačítko TOOLS.
- Vvberte funkci a změňte ieií nastavení.
- Zámek / Odemk: Kanál je možné zamknout, aby ho nebylo možné vybrat ani sledovat.



- Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost Dětský zámek nastavena na hodnotu Zapnuto.
- Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte 4místný kód PIN. Výchozí hodnota je "0-0-0-0". Kód PIN lze změnit pomocí možnosti **Změna kódu PIN**.
- Načas. zobrazení: Je možné nastavit automatické zobrazení požadovaného kanálu v určeném čase. Před použitím této funkce nejdříve nastavte aktuální čas.
 - Pokud je vybrán digitální program, je stiskem tlačítka ▶ možné zobrazit digitální program.
- Třídění (pouze analogové kanály): Tato operace umožňuje změnit čísla programů uložených kanálů. Tato operace může být nezbytná po použití funkce automatického ukládání.
- Odstranit: Podle potřeby můžete odstranit kanály tak, aby byly zobrazeny pouze požadované kanály.
- Vybrat vše / Zrušit výběr všech: Výběr všech kanálů nebo zrušení výběru všech vybraných kanálů ve správci kanálů.

Naplánováno

(v okně Správce kanálů)

Můžete sledovat, upravovat nebo odstranit pořad, který jste rezervovali pro sledování.

- O změně: Změna pořadu rezervovaného pro sledování
- Zrušit plány: Zrušení pořadu rezervovaného pro sledování
- **Informace**: Zobrazení pořadu rezervovaného pro sledování. (Můžete také změnit informace o rezervaci
- Vybrat vše / Zrušit výběr všech: Výběr nebo zrušení všech rezervovaných pořadů.

Seznam kanálů

Zde si můžete zobrazit seznam všech vyhledaných kanálů



Přenos seznamu kanálů

Slouží k importu či exportu mapy kanálů. Chcete-li použít tuto funkci, připojte paměťové zařízení USB.

- 🔊 Zobrazí se obrazovka pro zadání hodnoty kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN.
- Výchozí hodnota kódu PIN nového televizoru je "0-0-0-0".
- Import ze zařízení USB: Slouží k importu seznamu kanálů ze zařízení USB.
- Export do zařízení USB: Slouží k exportu seznamu kanálů do zařízení USB.

Jemné ladění

(pouze analogové kanály)

Jestliže je signál slabý nebo zkreslený, můžete kanál doladit sami ručně.

- Kanály naladěné pomocí jemného ladění jsou označeny hvězdičkou "*".
- Chcete-li resetovat jemné ladění, vyberte možnost Obnovit.

Nabídka obrazu

Změna přednastaveného režimu obrazu

Režim TOOLS 7

Vyberte upřednostňovaný typ obrazu.

- Dynamický: Vhodný pro jasně osvětlenou místnost
- Standardní: Vhodný pro běžné prostředí
- Přirozené: Vhodný pro snížení namáhání očí
 - Přirozené není dostupný v režimu PC.
- Film: Vhodný pro sledování filmů v tmavé místnosti

Úprava nastavení obrazu

Podsvícení / Kontrast / Jas / Ostrost / Barvy / Odstín (Z/C)

Váš televizor má několik možností nastavení pro řízení kvality obrazu.

POZNÁMKA

- · V analogových režimech TV, Ext., AV systému PAL není funkce Odstín (Z/Č) k dispozici.
- V režimu počítače lze provádět změny pouze u položek Podsvícení. Kontrast a Jas.
- Nastavení lze upravit a uložit pro každé externí zařízení připojené k televizoru.
- · Snížení jasu obrazu sníží spotřebu energie.

P.MODE

Základní funkce

Ekonomická řešení

EKO řešení

- Úspora energie (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Vyp. obrázek / Automatický) TOOLS : Nastavení jasu televizoru tak, aby se snížila spotřeba elektrické energie. Pokud vyberete možnost Vyp. obrázek, vypne se obrazovka, ale zvuk bude stále zapnutý. Zapněte obrazovku stisknutím kteréhokoli tlačítka (kromě tlačítka hlasitosti).
- Eko čidlo (Vypnuto / Zapnuto): Chcete-li vylepšit úsporu energie, nastavení obrazu se automaticky přizpůsobí osvětlení místnosti.
 - Pokud upravíte funkci Podsvícení, možnost Eko čidlo bude nastavena na hodnotu Off (Vypnuto).

Min. podsvícení: Když je položka Eko čidlo nastavena na možnost Zapnuto, lze minimální jas obrazu upravit ručně.

- Je-li možnost Eko čidlo nastavena na hodnotu Zapnuto, jas zobrazení se může měnit (ztmavnout nebo zesvětlovat) podle intenzity okolního osvětlení.
- Úsp. r. bez sign. (Vypnuto / 15 min / 30 min / 60 min): Toto nastavení aktivuje pohotovostní režim v případě zprávy "Žádný signál nebo "Zkontrolujte signálový kabel za určitou dobu definovanou uživatelem.
 - Když se počítač nachází v režimu úspory energie, je tato volba zakázána.

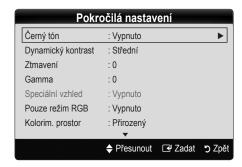
Změna možností nastavení obrazu

Pokročilá nastavení

(k dispozici v režimu Standardní / Film)

Je možné nastavovat podrobná nastavení obrazovky včetně barvy a kontrastu.

V režimu PC lze provádět změny pouze u položek Dynamický kontrast, Gamma a Vyvážení bílé.



- Černý tón (Vypnuto / Tmavý / Tmavší / Nejtmavší): Výběr úrovně černé pro nastavení hloubky obrazovky
- Dynamický kontrast (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký): Nastavení kontrastu obrazovky
- Ztmavení (-2~+2): Zvýšení jasu tmavého obrazu ☑ V režimu PC je tato funkce zakázána.
- Gamma: Nastavení intenzity primární barvy
- 14 Čeština

- Speciální vzhled (Vypnuto / Speciální vzhled 1 / Speciální vzhled 2): Po spuštění funkce Speciální vzhled lze kalibrovat obraz bez použití generátoru nebo filtru. Pokud nabídka na obrazovce zmizí nebo se otevře jiná nabídka než Obraz, kalibrace se uloží a okno funkce Speciální vzhled zmizí.
 - Je-li spuštěna funkce Speciální vzhled, z televizoru nevychází zvuk.
 - Dostupné pouze v režimech DTV, Component a
- Pouze režim RGB (Vypnuto / Červená / Zelená / Modrá): Můžete upravovat nastavení Barva nebo Odstín kanálů Červená, Zelená nebo Modrá obrazu z externího zařízení (přehrávač DVD, domácí kino atd.).
- Kolorim. prostor (Automatický / Nativní / Vlastní): Nastavení rozsahu barev dostupných pro vytvoření obrazu. Chcete-li upravovat hodnoty Barvy, Červená, Zelená, Modrá a Obnovit, nastavte Kolorim. prostor na hodnotu Vlastní.
- Vyvážení bílé: Nastavení teploty barvy pro přirozenější obraz

Posun čer. / Posun zel. / Posun mod.: Nastavení tmavosti jednotlivých barev (červená, zelená, modrá)

Více červené / Více zelené / Více modré: Nastavení jasu jednotlivých barev (červená, zelená, modrá)

Obnovit: Obnovení možnosti Vyvážení bílé na výchozí nastavení

- Vyvážení bílé v 10 bodech (Vypnuto / Zapnuto): Ovládá vyvážení bílé v 10bodovém intervalu prostřednictvím úpravy jasu červené, zelené a modré.
 - K dispozici v případě, že je režim obrazu nastaven na možnost Film a externí vstup je nastaven na režim TV, HDMI nebo Component.
 - Některá externí zařízení tuto funkci nemusí podporovat.

Interval: Vyberte interval pro úpravy.

Červená: Slouží k úpravě úrovně červené.

Zelená: Slouží k úpravě úrovně zelené.

Modrá: Slouží k úpravě úrovně modré.

Obnovit: Obnovení výchozích hodnot položky Vyvážení bílé v 10 bodech.

- Pleťové odstíny: Zvýrazní růžový pleťový odstín.
- Zvýraznění okrajů (Vypnuto / Zapnuto): Zvýraznění okrajů objektů
- xvYCC (Vypnuto / Zapnuto): Nastavení režimu xvYCC na hodnotu Zapnuto zvyšuje úroveň podrobností a barevnou škálu při sledování filmů z externího zařízení (například z DVD přehrávače) připojeného pomocí konektorů HDMI nebo Component IN.
 - K dispozici v případě, že je režim obrazu nastaven na možnost **Film** a externí vstup je nastaven na režim HDMI nebo Komponent.
 - Některá externí zařízení tuto funkci nemusí podporovat.

23

Obraz – možnosti

N režimu počítače lze provádět změny pouze u položek Barev Teplota, Formát a Spuštění automatické ochrany.



- Teplota barev (Studené / Normální / Teplé1 / Teplé2)
 - Možnosti Teplé1 nebo Teplé2 budou v případě. kdy je režim obrazu nastaven na možnost Dynamický, deaktivovány.
 - Nastavení lze upravit a uložit ke každému externímu zařízení připojenému ke vstupu televizoru.
- Formát: Terminál kabelové televize nebo satelitní přijímač mohou mít také vlastní sadu velikostí obrazovky. Důrazně však doporučujeme, abyste většinu času používali režim 16:9.



Automat. formát: Automatické nastavení formátu obrazu na poměr stran 16:9

16:9: Nastavení formátu obrazu na poměr stran 16:9, který je vhodný pro přehrávání disků DVD nebo širokoúhlé vysílání.

Široký zoom: Zvětšení velikosti obrazu na více než 4:3.

Pozici nebo formát lze nastavit pomocí tlačítek ▲, ▼.

Zvětšený obraz: Zvětšení širokoúhlých obrazů formátu 16:9 ve svislém směru, aby se co nejlépe přizpůsobily velikosti obrazovky

Pozici nebo formát lze nastavit pomocí tlačítek ▲, ▼.

4:3: Výchozí nastavení pro filmy nebo běžné vysílání

Pořady ve formátu 4:3 nesledujte příliš dlouhou dobu. Stopy ohraničení zobrazené vlevo, vpravo a ve středu obrazovky, mohou způsobovat zhoršení obrazu (vypálení obrazovky), které není předmětem záruky.

Přizp. obrazovce: Zobrazení celého obrazu bez ořezu v případě vstupního signálu HDMI (720p / 1080i / 1080p) nebo Komponent (1080i / 1080p).

POZNÁMKA

- Po výběru možnosti Přizpůsobit obrazovce v režimu HDMI (1080i / 1080p) nebo Komponent (1080i / 1080p): bude možná třeba vycentrovat obraz:
 - Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ zvolte Polohu.
 - 2. Stiskněte tlačítko ENTER 3.
 - 3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◀ nebo ▶ posuňte obraz.
- · Možnosti velikosti obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním zdroji.

- Dostupné položky se mohou lišit v závislosti na vybraném režimu.
- V režimu PC lze nastavit pouze režimy 16:9 a 4:3.
- Nastavení lze upravit a uložit ke každému externímu zařízení připojenému ke vstupu televizoru.
- Pokud použijete funkci Přizpůsobit obrazovce se vstupem HDMI 720p, bude nahoře, dole, nalevo a napravo oříznut 1 řádek stejně jako v případě funkce Overscan.
- Režim obrazu (16:9 / Široký zoom / Zvětšený obraz / 4:3): K dispozici pouze tehdy, když je velikost obrazu nastavena na možnost Automat. formát. Formát obrazu lze nastavit na možnost 4:3 WSS (Wide Screen Service) nebo na původní velikost. Jednotlivé evropské země vyžadují různé velikosti obrazu.
 - Funkce není dostupná v režimech PC, Komponent
- Filtr dig. šumu (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Automatický / Automatická vizualizace): Pokud je signál televizního vysílání slabý, může se objevovat statický šum a zdvojené obrysy. Vyberte jednu z následujících možností, dokud není zobrazen ten nejlepší obraz.

Automatická vizualizace: Při přepínání analogových kanálů zobrazí sílu signálu.

- Funkce je k dispozici pouze pro analogové kanály.
- Je-li pruh zelený, přijímáte nejsilnější možný signál.
- Šumový filtr MPEG (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Automatický): Snižuje šum formátu MPEG a zajišťuje zvýšenou kvalitu obrazu.
 - V režimu PC je tato funkce zakázána.
- Černá HDMI (Normální / Nízký): Výběr úrovně černé barvy na obrazovce pro nastavení hloubky obrazu
 - K dispozici pouze v režimu HDMI (signály RGB)
- Filmový režim (Vypnuto / Auto1 / Auto2): Automatické rozpoznávání a zpracování filmových signálů ze všech zdrojů a úprava obrazu na optimální kvalitu
 - Funkce je dostupná v režimech TV, AV, KOMPONENT (480i / 1080i) a HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Vypnuto / Čistý / Standardní / Hladký / Vlastní / Demo): Zajistí lepší obraz u rychlých scén s množstvím pohybu.
 - Pokud povolíte možnost 100Hz Motion Plus, může se na obrazovce objevit šum. Pokud se objeví šum, nastavte položku 100Hz Motion Plus na možnost Vypnuto.

Redukce rozostření: Upraví redukci rozmazání ze zdrojů videa.

Redukce vibrací: Upraví úroveň redukce chvění ze zdrojů videa při přehrávání filmů.

Obnovit: Obnoví vlastní nastavení.

Spuštění automatické ochrany (2 hodiny / 4 hodiny /8 hodin / 10 hodin / Vypnuto): Pokud na obrazovce zůstává stejný obraz, aktivuje se funkce Automatické ochrany před vypálením obrazovky

Obnovení obrazu (OK / Zrušit)

Obnovení aktuálního režimu obrazu na výchozí nastavení

Základní funkce

Nastavení televizoru a počítače

Nastavte vstupní zdroj na možnost PC.

Automat. nastavení TOOLS 2

Nastavení hodnot frekvence / pozic a automatické jemné ladění nastavení

Tato funkce není k dispozici při připojení prostřednictvím kabelu HDMI

Obrazovka

- Hrubý / Jemný: Odstraní nebo sníží šum v obrazu. Pokud není šum odstraněn doladěním, pak co nejlépe upravte frekvenci (Hrubý) a proveďte doladění znovu. Po odstranění šumu znovu nastavte obraz tak, aby byl přesně ve středu obrazovky.
- Pozice: Pozici obrazovky počítače lze nastavit pomocí směrových tlačítek (▲ / ▼ / ▼ / ►).
- Obnovení zobrazení: Obnovení výchozích hodnot synchronizace.

Použití televizoru ve funkci počítačového displeje (PC)

Nastavení počítačového softwaru (na základě systému Windows XP)

V závislosti na verzi systému Windows a na grafické kartě se skutečné obrazovky počítače mohou lišit. V takovém případě budou téměř vždy použity stejné údaje základního nastavení. (Není-li tomu tak, obraťte se na výrobce vašeho počítače nebo na prodejce výrobků Samsung.)

- V nabídce Start systému Windows klikněte na možnost Ovládací panely.
- V okně Ovládací panely klikněte na možnost Vzhled a motivy a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení
- Klikněte na možnost Zobrazení a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
- V dialogovém okně pro nastavení zobrazení přejděte na kartu Nastavení.
- Nastavení správné velikosti (rozlišení) [Optimální rozlišení: 1920 x 1080 pixelů]
- Pokud je v dialogovém okně pro nastavení zobrazení k dispozici položka obnovovací frekvence, je správné nastavení "60" nebo "60 Hz". V opačném případě stačí klepnout na tlačítko OK a uzavřít dialogové okno.

Nabídka zvuku

Změna přednastaveného režimu zvuku

SRS TheaterSound TOOLS

- Standardní: Slouží k výběru normálního režimu zvuku.
- Hudba: Zvýrazní hudbu oproti hlasům.
- Film: Poskytuje nejlepší zvuk pro filmy.
- **16** Čeština

- Jasný hlas: Zvýrazní hlas oproti jiným zvukům.
- Zesílení: Zvýšení intenzity vysokofrekvenčního zvuku umožňující lepší poslech sluchově postiženým osobám

Úprava nastavení zvuku

Ekvalizér

Slouží k nastavení zvukového režimu.

- Stereováha L/P: Umožňuje nastavit vyvážení hlasitosti mezi pravým a levým reproduktorem.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Úprava šířky pásma): Nastavení úrovně určitých šířek frekvenčního pásma
- Obnovit: Obnovení výchozích hodnot ekvalizéru
- Zvukové systémy atd.

SRS TruSurround HD (Vypnuto / Zapnuto)

TOOLS 7

(pouze standardní režim zvuku)

Tato funkce zajišťuje přenos 5.1kanálového prostorového zvuku ze dvou reproduktorů nebo sluchátek pomocí technologie HRTF (Head Related Transfer Function).

SRS TruDialog (Vypnuto / Zapnuto)

(pouze standardní režim zvuku)

Tato funkce umožňuje zvýšení intenzity hlasu oproti hudbě na pozadí nebo zvukovým efektům a zajišťuje tak srozumitelnější poslech dialogů při sledování pořadu.

Jazyk zvuku

(pouze u digitálních kanálů)

Slouží ke změně výchozí hodnoty pro jazyky zvukové stopy.

Dostupné jazyky se mohou lišit v závislosti na vysílaném programu.

Formát audio (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(pouze u digitálních kanálů)

S.MODE

Pokud zvuk vychází z hlavního reproduktoru i z audio přijímače, může se vlivem rozdílu rychlostí dekódování mezi hlavním reproduktorem a audio přijímačem objevit ozvěna. V takovém případě použiite funkci TV Speaker.

Možnost Formát audio se může v závislosti na vysílaném programu lišit. 5.1kanálový zvuk Dolby Digital je k dispozici pouze tehdy, pokud je externí reproduktor připojen pomocí optického kabelu.

Zvukový popis

(v některých zemích není tato funkce k dispozici) (pouze digitální kanály)

Tato funkce pracuje se zvukovým datovým proudem zvukového popisu (AD - Audio Description), který je odesílán spolu s hlavním zvukem z vysílače.



- Zvukový popis (Vypnuto / Zapnuto): Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce zvukového popisu.
- Hlasitost: Nastavení hlasitosti zvuku

Automat. hlasitost (Vypnuto / Normální / Noc)

Chcete-li provést nastavení u každého kanálů, nastavte možnost **Normální**.

 Noc: Tento režim zajišťuje vylepšený poslech zvuku ve srovnání s režimem Normální, kdy není slyšet téměř žádný hluk. Tato funkce je užitečná v noci.

Volba reproduktoru (Ext. reproduktor / TV Reproduktor)

Z důvodu rozdílu v rychlosti dekódování mezi hlavním reproduktorem a audio přijímačem může docházet k ozvěně. V takovém případě nastavte televizor na možnost **Ext.** reproduktor.

- Pokud je nabídka Volba reproduktoru nastavena na hodnotu Ext. reproduktor, tlačítka hlasitosti a tlačítko MUTE nebudou funkční a bude omezené nastavení zvuku.
- Pokud je nabídka Volba reproduktoru nastavena na možnost Ext. reproduktor měli byste použít následující nastavení:
 - TV Reproduktor: Vypnuto, Ext. Reproduktor: Zapnuto
- Pokud je nabídka Volba reproduktoru nastavena na možnost TV reproduktor měli byste použít následující nastavení:
 - TV Reproduktor: Zapnuto, Ext. Reproduktor: Vvpnutý
- Pokud není přijímán žádný signál videa, budou oba reproduktory ztlumeny.

Další nastavení

(pouze u digitálních kanálů)

- Úroveň zvuku DTV (MPEG / HE-AAC): Tato funkce umožňuje snížit disparitu hlasového signálu (což je jeden ze signálů přijímaných při vysílání digitální televize) na požadovanou úroveň.
 - Podle typu vysílaného signálu může být nastavení MPEG / HE-AAC upraveno v rozmezí -10dB a 0dB.
 - Chcete-li zvýšit nebo snížit hlasitost, proveďte příslušné nastavení v rozmezí 0 až -10.

Výstup SPDIF: Rozhraní SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) slouží k zajištění digitálního zvuku, snižuje rušení vstupující do reproduktorů a různých digitálních zařízení, jako například přehrávač DVD.

Formát audio: Při příjmu digitálního televizního vysílání lze zvolit výstup digitálního audia (SPDIF) z možností PCM nebo Dolby Digital.

Připojením reproduktorů 5.1 v konfiguraci Dolby Digital maximalizujete zážitky z interaktivního prostorového zvuku.

Zpoždění zvuku: Náprava neshody zvuku a videa při sledování televizoru nebo videa a při poslechu digitálního zvukového výstupu prostřednictvím externího zařízení, jako je AV přijímač.

- Kom. Dolby Digital (Line / RF): Tato funkce minimalizuje neshodu signálů mezi signálem dolby digital a zvukovým signálem (tj. Audio MPEG, HE-AAC, Zvuk ATV).
 - Výběrem možnosti Line získáte dynamický zvuk, výběrem možnosti RF snížíte rozdíl mezi hlasitými a měkkými zvuky v nočních hodinách.

Line: Nastavte výstupní úroveň signálů vyšších nebo nižších než -31 dB (referenční signál) na -20 dB nebo -31 dB.

RF: Nastavte výstupní úroveň signálů vyšších nebo nižších než -20 dB (referenční signál) na -10 dB nebo -20 dB.

Obnovení zvuku (OK / Zrušit)

Obnovení všech nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce

Výběr zvukového režimu

Jestliže nastavíte možnost **Dual I-II**, zobrazí se na obrazovce aktuální zvukový režim.



	Typ zvuku	Dual I-II	Výchozí
40	Mono	Mono	Automatická
A2 Stereo	Stereo	Stereo ↔ Mono	změna
Stereo	Dual	$Dual\ I \leftrightarrow Dual\ II$	Dual I
	Mono	Mono	Automatická
NICAM	Stereo	Mono ↔ Stereo	změna
Stereo	Dual	$Mono \to Dual\ I$	Dual I
	Duai	Dual II ∠	Duai i

- Pokud je stereofonní signál slabý a dojde k automatickému přepnutí, přepněte do režimu Mono.
- Tato funkce je aktivována pouze se stereofonním zvukovým signálem.
- Funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zdroj Vstup nastaven na možnost TV.

Základní funkce

Nabídka nastavení

Nastavení času

Čas

- Hodiny: Nastavení hodin slouží k tomu, aby bylo možné používat neirůzněiší funkce časovače televizoru.
 - Aktuální čas se zobrazí při každém stisknutí tlačítka INFO.
 - V případě odpojení napájecí šňůry je třeba hodiny nastavit znovu.

Režim hodin (Automatický / Manuální)

- V závislosti na vysílací stanici a signálu nemusí být automatické nastavení času správné. V takovém případě nastavte čas ručně.
- Pro automatické nastavení času je nutno mít připojenu anténu.

Nastavení hodin: Ruční nastavení možností Den, Měsíc, Rok, Hodina a Minuta

Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost Režim hodin nastavena na hodnotu Manuální.

Časové pásmo: Můžete zvolit časové pásmo.

- Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je Režim hodin nastaven na hodnotu Automatický.
- V závislosti na vysílací stanici a signálu nemusí být automatické nastavení času správné. Jestliže tomu tak je, nastavte čas ručně.

Použití časovače vypnutí

- Časovač vypnutí TOOLS: : Automatické vypnutí televizoru za předem nastavený čas. (30, 60, 90, 120, 150 a 180 minut).
 - Pokud chcete nastavení možnosti Časovač vypnutí zrušit, vyberte možnost Vypnuto.

Nastavení časovače zapnutí a vypnutí

Časovač 1 / Časovač 2 / Časovač 3: Lze použít tři různá nastavení časovače zapnutí a vypnutí. Nejdříve je třeba nastavit hodiny.



Čas zapnutí / Čas vypnutí: Umožňuje zvolit hodinu, minutu a nastavení aktivovat či zrušit. (Chcete-li aktivovat časovač se zvoleným nastavením, vyberte možnost Aktivovat)

Hlasitost: Nastavte požadovanou úroveň hlasitosti.

Zdroj: Pomocí možností **TV** nebo **USB** lze vybrat obsah, který bude přehráván po automatickém zapnutí televizoru. (Možnost **USB**) lze zvolit pouze v případě, když je k televizoru připojeno zařízení USB.)

Anténa (když je možnost Zdroj nastavena na hodnotu TV): Vyberte možnost ATV nebo DTV.

Kanál (když je možnost Zdroj) nastavena na hodnotu TV): Vyberte požadovaný kanál.

Obsah (když je možnost **Zdroj** nastavena na hodnotu **USB**): Vyberte složku v zařízení USB obsahující hudbu nebo fotografie, které se mají automaticky přehrát po zapnutí televizoru.

- Pokud se v zařízení USB nenachází žádná hudba nebo není vybrána složka s hudebními soubory, funkce Timer (Časovač) nepracuje správně.
- Pokud je v zařízení USB pouze jedna fotografie, prezentace se nespustí.
- Nekud je název složky příliš dlouhý, nelze složku vybrat.
- Každému zařízení USB je přidělena vlastní složka. Při použití více než jednoho typu zařízení USB se přesvědčte, zda mají složky přiřazené jednotlivým zařízením USB rozdílné názvy.

Opakovat: Vyberte možnost Jednou, Denně, Po~Pa, Po~So, So~Ne nebo Manuální podle svých potřeb. Pokud vyberete možnost Manuální, můžete nastavit den, kdy se má aktivovat časovač.

Symbol ✓ značí vybraný den.

Automatické vypnutí (k dispozici pouze v případě, kdy je televizor zapnutý pomocí časovače): Televizor bude po 3 hodinách nečinnosti automaticky vypnut, aby se předešlo jeho přehřátí.

Zamykání programů

Zabezpečení

- Před obrazovkou s nastavením se zobrazí obrazovka pro zadání kódu PIN.
- Zadejte 4místný kód PIN. Výchozí hodnota je "0-0-0-0". Kód PIN lze změnit pomocí možnosti Změna kódu PIN.
- Dětský zámek (Vypnuto / Zapnuto): Zamykání kanálů v okně Správce kanálů, které slouží k tomu, aby neautorizovaní uživatelé, například děti, nemohli sledovat nevhodný program.
 - Funkce je k dispozici pouze tehdy, když je položka Vstup nastavena na možnost TV.
- Rodičovský zámek (Hodnocení pro rodiče): Pomocí uživatelsky definovaného 4místného kódu PIN brání neautorizovaným uživatelům, například dětem, ve sledování nevhodného programu.

Povolit vše: Odemčení všech TV hodnocení

Položky nastavení Rodičovský zámek se liší v závislosti na zemi.

18 Čeština

Změna kódu PIN: Změna osobního čísla ID, které je nutné k nastavení televizoru.

Zapomenete-li kód PIN, stiskněte tlačítka dálkového ovladače v následujícím pořadí. Obnovíte tak původní kód PIN "0-0-0-0": POWER (vypnout) \rightarrow MUTE \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow POWER (zapnout).

Další funkce

Jazyk

Jazyk menu: Nastavení jazyka menu

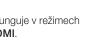
Jazyk teletextu: Nastavení jazyka pro teletext

V případech, kdy vybraný jazyk není ve vysílání k dispozici, je výchozím jazykem angličtina.

Preference (Hlavní jazyk zvuku / Vedlejší jazyk zvuku / Hlavní jazyk titulků / Vedlejší jazyk titulků / Hlavní jazyk teletextu / Vedlejší jazyk teletextu): Výběr jazyka, který bude výchozím jazykem při výběru kanálu.

Titulky

Tato nabídka slouží k nastavení režimu Titulky.



SUBT.



nebo vypne titulky.



Jazyk titulků: Nastavení jazyka titulků

Pokud sledovaný pořad nepodporuje funkci Sluchově postižení, automaticky se aktivuje funkce **Normální**, přestože je vybrán režim Sluchově postižení.

V případech, kdy vybraný jazyk není ve vysílání k dispozici, je výchozím jazykem angličtina.

Digitální text (Vypnout / Zapnout) (pouze Spojené království)

Pokud je program vysílán s digitálním textem, je tato funkce aktivní.

Nastavení (Síť Nastavení sítě / Test sítě / Samsung Wireless Link / Připojit k SWL)

Podrobný postup možností nastavení získáte v pokynech v části Připojení k síti (str. 23).

Obecné

Režim hry (Vypnuto / Zapnuto): Při připojení herní konzoly, iako ie PlavStation™ nebo Xbox™, si můžete vvchutnat realističtější herní zážitek, pokud zvolíte režim hry.

POZNÁMKA

- Předběžná opatření a omezení pro režim hry
 - Před odpojením herní konzoly a připojením jiného externího zařízení nastavte v nabídce nastavení položku Režim hry na možnost Vypnuto.
 - Pokud v režimu Režim hry zobrazíte nabídku televize, obrazovka se mírně rozechvěje.
- Režim hry není k dispozici v režimech TV a PC.
- Po připojení herní konzoly nastavte položku Režim hry na možnost Zapnuto. Zabráníte tak špatnému obrazu.
- Režim Režim hry je nastaven na možnost Zapnuto: Režim Obraz je nastaven na možnost Standardní a režim Zvuk je nastaven na možnost Vlastní.
- BD Wise (Vypnuto / Zapnuto): Poskytuje optimální kvalitu obrazu pro produkty DVD, Blu-ray a domácí kina od společnosti Samsung podporující technologii BD Wise. Pokud je položka BD Wise nastavena na možnost **Zapnuto**, režim obrazu se automaticky změní na optimální rozlišení.
 - Funkce je dostupná, pokud jsou produkty společnosti Samsung podporující technologii BD Wise připojeny pomocí kabelu HDMI.
- Průhlednost menu (Jasné / Tmavý): Nastavení průhlednosti menu
- Melodie (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký): Nastavení přehrání melodie při zapnutí nebo vypnutí televizoru

Běžné rozhraní

- Nabídka CI: Tato možnost umožňuje uživateli vybírat položky z nabídky poskytované modulem CAM. Možnost Cl Menu (Nabídka Cl) vyberte na základě nabídky karty PC.
- Informace o aplikaci: Zobrazení informací o modulu CAM vloženém do slotu CI a o kartě CI nebo CI+ CARD vložené do modulu CAM. Modul CAM můžete nainstalovat kdykoli, ať je televizor zapnutý nebo vvpnutý.
- 1. Zakupte modul CI CAM u svého nejbližšího prodejce nebo po telefonu.
- Zasuňte kartu CI nebo CI+ CARD do modulu CAM ve směru
- Zasuňte modul CAM s kartou Cl nebo Cl+ CARD do slotu rozhraní CI ve směru šipky, aby byl vyrovnán rovnoběžně se slotem.
- 4. Zkontrolujte, zda na kanálu s rušeným signálem vidíte obraz.

Základní funkce

Obraz v obraze (PIP)

PIP TOOLS

Umožňuje současné sledování televizního tuneru a jednoho externího zdroje videa. Funkce PIP (Obraz v obraze) nepracuje ve stejném režimu.

POZNÁMKA

- · Pokud při sledování v režimu PIP televizor vypnete a znovu zapnete, okno funkce PIP zmizí.
- Pokud používáte hlavní obrazovku pro sledování hry nebo pro karaoke, působí obraz v okně pro funkci PIP poněkud nepřirozeným dojmem.
- Při aktivním režimu Internet@TV nelze funkci PIP používat.
- Nastavení funkce PIP

Hlavní obraz	Vložený obraz
Komponent, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4,	τν
PC	

- PIP (Vypnuto / Zapnuto): Aktivace nebo deaktivace funkce PIP
- Kanál: Výběr kanálu vloženého obrazu
- Formát (/ Výběr velikosti vloženého obrazu
- Pozice (/ / / / /): Výběr pozice vloženého
- Výběr zvuku (Hlavní obraz / Podobraz): Výběr požadovaného zvuku (Hlavní obraz / Podobraz) v režimu PIP

Nabídka podpory

Automatická diagnóza

Automatická diagnóza může trvat několik sekund, tato činnost je součástí běžného provozu televizoru.

- Test obrazu (Ano / Ne): Slouží ke kontrole potíží s obrazem a pokud problém přetrvává, zkontrolujte barevný obrazec.
- Test zvuku (Ano / Ne): Kontrola potíží se zvukem pomocí vestavěné melodie
 - Jestliže není z reproduktorů televizoru slyšet žádný zvuk, zkontrolujte před provedením testu zvuku, zda je položka Volba reproduktoru v nabídce Zvuk nastavena na možnost TV reproduktor.
 - Během testu bude slyšet melodii i v případě, že je položka Volba reproduktoru nastavena na možnost Ext. reproduktor nebo když je zvuk ztlumen stiskem tlačítka MUTE.

- Informace o signálu: (pouze digitální kanály) Kvalita příjmu kanálu HDTV je buďto vynikající nebo kanály nejsou dostupné. Upravte nastavení antény a zvyšte sílu signálu.
- Odstraňování potíží: Pokud se v souvislosti s televizorem vyskytnou nějaké potíže, podívejte se na tento popis.
 - Pokud žádný z tipů pro řešení potíží nelze použít, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti Samsung.

Upgrade softwaru

Upgrade softwaru lze provést prostřednictvím vysílaného signálu nebo stažením nejnovějšího firmwaru z adresy samsung.com do paměťového zařízení USB.

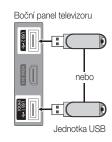
Stávající verze: Software, který již je v televizoru nainstalován.

Verze softwaru je vyjádřena ve formě "Rok/Měsíc/ Den_verze".



Instalace nejnovější verze

Přes USB: Vložte jednotku USB obsahující soubor s aktualizací firmwaru stažený z webu www.samsung.com do televizoru. Za žádných okolností nevypínejte napájení ani nevyjímejte jednotku USB z konektoru, dokud není aktualizace dokončena. Po ukončení



aktualizace firmwaru se televizor automaticky vypne a opět zapne. Po upgradu softwaru bude obnoveno výchozí nastavení videa a audia. Doporučujeme zapsat si nastavení, abyste je mohli po aktualizaci snadno obnovit.

- Přes Internet: Upgrade softwaru pomocí Internetu
 - Nejdříve proveďte konfiguraci sítě. Podrobný postup nastavení sítě naleznete v pokynech v části "Připojení k síti".
 - Pokud připojení k Internetu řádně nefunguje, může být přerušeno spojení. Zkuste stahování opakovat. Pokud problém přetrvává, proveďte stažení a aktualizaci prostřednictvím zařízení USB.
- Přes kanál: Upgrade softwaru prostřednictvím vysílaného signálu
 - Pokud je funkce vybrána během přenosu softwaru, tato funkce vyhledá a stáhne dostupný
 - 🖎 Čas potřebný ke stažení softwaru závisí na stavu signálu.
- Aktualizace v pohotovostním režimu: Ruční aktualizace bude automaticky provedena ve vybraný čas. Protože je jednotka interně napájena, může být obrazovka produktu LCD mírně rozsvícena. Tento jev může trvat déle než 1 hodinu, než bude aktualizace softwaru dokončena.

Nový software (záloha): Zobrazí verzi softwaru staženou pomocí možnosti Přes Internet. Pokud dojde k přerušení upgradu softwaru v posledním kroku, aktivuje se tato funkce.

Průvodce připojením HD

Tyto informace budete potřebovat při připojení externích zařízení k televizoru.

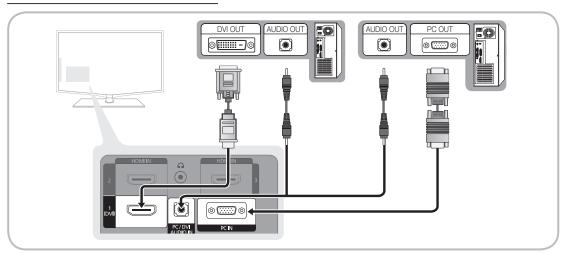
Kontaktovat společnost Samsung

Tuto informaci zobrazte, pokud televizor nefunguje správně nebo pokud chcete aktualizovat software. Zde naleznete informace o našich střediscích telefonické podpory a o způsobu stahování produktů a softwaru.

Pokročilé funkce

Připojení počítače

Pomocí kabelu HDMI/DVI nebo kabelu D-sub



Režimy zobrazení (vstup D-Sub a HDMI/DVI)

Optimální rozlišení je 1920 X 1080 @ 60 Hz

Režim	Rozlišení	Horizontální frekvence	Vertikální frekvence (Hz)	Bodová hodinová frekvence	Synchronizační
		(kHz)		(MHz)	polarita (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

S POZNÁMKA

- Pro připojení pomocí kabelu HDMI/DVI je nutné použít konektor HDMI IN 1(DVI).
- Režim prokládaného zobrazení není podporován.
- Pokud je zvolen nestandardní videoformát, nemusí přístroj fungovat správně.
- Jsou podporovány režimy Oddělený a Kompozitní. Režim SOG (Sync On Green) není podporován.

22 Čeština

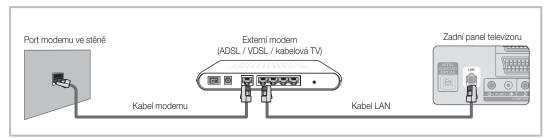
Připojení k síti

Televizor můžete nastavit tak, aby mohl přistupovat k internetu prostřednictvím místní sítě (LAN) pomocí pevného nebo bezdrátového připojení.

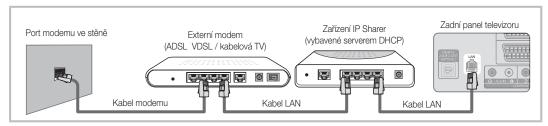
Připojení k pevné síti

Televizor lze k síti LAN připojit třemi způsoby:

 Televizor můžete připojit k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru k externímu modemu kabelem Cat 5. Viz následující schéma.



 Televizor můžete připojit k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru k zařízení IP Sharer, které je připojeno k externímu modemu. Pro připojení použijte kabel Cat 5. Viz následující schéma.



 Podle toho, jak je nakonfigurována vaše síť, budete možná moci připojit televizor k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru přímo k síťové zásuvce ve zdi pomocí kabelu Cat 5. Viz následující schéma. Upozorňujeme, že síťová zásuvka ve zdi je připojena k modemu nebo směrovači jinde v domě.



Pokud máte dynamickou síť, měli byste použít modem ADSL nebo směrovač, který podporuje protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemy a směrovače podporující protokol DHCP automaticky poskytují hodnotu adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS, které televizor potřebuje pro přístup k internetu. Není je tedy třeba zadávat ručně. Většina domácích sítí jsou dynamické sítě.

Některé sítě vyžadují statickou adresu IP. Pokud vaše síť vyžaduje statickou adresu IP, je nutné při konfiguraci připojení k síti zadat hodnotu adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS ručně, a to na obrazovce Kabelové nastavení televizoru. Hodnoty adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS získáte od svého poskytovatele služeb internetu. Pokud máte počítač s operačním systémem Windows, můžete tyto hodnoty získat také prostřednictvím počítače.

Pokud vaše síť vyžaduje statickou adresu IP, můžete použít modemy ADSL podporující protokol DHCP. Modemy ADSL podporující protokol DHCP vám také umožňují použít statické adresy IP.

Pokročilé funkce

Nastavení sítě (Automaticky)

Automatické **Nastavení** sítě použijte v případě, že televizor připojujete k síti podporující protokol DHCP. Chcete-li automaticky nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

Postup automatického nastavení

- Připojte televizor k síti LAN podle kroků popsaných v předchozí části.
- Zapněte televizor, stiskněte tlačítko MENU na dálkovém ovladači a stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Nastavení. Potom stiskněte tlačítko ENTER 🚭.
- Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Síť v nabídce Nastavení a poté stiskněte tlačítko ENTER ➡. Objeví se obrazovka Síť.



- 4. Na obrazovce Síť vyberte položku Typ sítě.
- 5. Nastavte položku Typ sítě na možnost Kabelová.
- Vyberte možnost Nastavení sítě. Objeví se obrazovka Nastavení sítě.



- Nastavte možnost Nastavení protokolu IP na hodnotu Auto.
- Možnost Auto automaticky získá a zadá potřebné hodnoty pro síť internet.
- Počkejte dvě minuty a potom stiskněte tlačítko RETURN na dálkovém ovladači.
- Jestliže pomocí funkce Síť nebyly získány hodnoty pro připojení k síti, vyhledejte si pokyny pod položkou Manuální.

Nastavení sítě (Manuální)

Manuální **Network Setup (Nastavení sítě)** použijte při připojení televizoru k síti, která vyžaduje statickou adresu IP.

Získání hodnot pro připojení k síti

Pro získání hodnot pro připojení k síti je ve většině počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

- Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě na obrazovce vpravo dole.
- 2. V místní nabídce klepněte na možnost Stav.
- 3. V dialogu, který se zobrazí, klepněte na kartu Podpora.
- Na kartě Podpora klepněte na tlačítko Podrobnosti. Zobrazí se hodnoty pro připojení k síti.

Postup manuálního nastavení

Chcete-li manuálně nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

- Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části "Postup automatického nastavení".
- Nastavte položku Nastavení protokolu IP na hodnotu Manuální.
- Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovladači přejdete na první pole pro zadávání.
- Zadejte hodnoty Adresa IP, Maska podsítě, Brána a Server DNS. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte čísla. Mezi položkami procházejte pomocí tlačítek se šipkami.
- 5. Po dokončení stiskněte tlačítko RETURN na dálkovém ovladači
- Výběrem možnosti Test sítě zkontrolujte připojení k internetu..

2

Připojení bezdrátové sítě

Pro bezdrátové připojení televizoru k síti je třeba bezdrátový směrovač nebo modem a adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WISO9ABGN), který se připojuje ke konektoru USB na zadní nebo boční straně televizoru. Viz následující ilustrace.



Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává zvlášť. Naleznete jej v nabídce vybraných maloobchodních prodejců, internetových obchodů nebo portálu Samsungparts.com. Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter podporuje komunikační protokoly IEEE 802.11A/B/G a N. Společnost Samsung doporučuje používat protokol IEEE 802.11N. Při přehrávání videa s připojením IEEE 802.11B/G může docházet k přerušování obrazu.

POZNÁMKA

- Pro použití bezdrátové sítě je nutný adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN).
- Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává zvlášť. Adaptér Wireless LAN Adapter WIS09ABGN naleznete v nabídce vybraných maloobchodních prodejců, internetových obchodů nebo portálu Samsungparts.com.
- Chcete-li používat bezdrátovou síť, musí být televizor připojen k zařízení IP Sharer. Jestliže zařízení IP Sharer podporuje protokol DHCP, může televizor používat pro připojení k bezdrátové síti protokol DHCP nebo statickou adresu IP.
- Vyberte kanál pro bezdrátové zařízení IP Sharer, které se momentálně nepoužívá. Pokud je kanál nastavený pro bezdrátové zařízení IP Sharer právě používán jiným zařízením v blízkosti, bude výsledkem rušení signálu a pravděpodobně doide k selhání komunikace.
- · Pokud použijete jiný systém zabezpečení, než jsou níže uvedené systémy, nebude s televizorem fungovat.
- Je-li vybrán režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n (Vysoce propustný režim (Greenfield) 802.11n) a typ šifrování na přístupovém bodu je nastaven na možnost WEP, TKIP nebo TKIPAES (WPS2Mixed), televizory Samsung nepodporují připojení odpovídající novým specifikacím certifikace Wi-Fi.
- Pokud přístupový bod podporuje technologii zabezpečeného nastavení sítě Wi-Fi (WPS), můžete síť připojit
 prostřednictvím konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Indentification Number).
 V obou režimech funkce WPS nakonfiguruje SSID a klíč WPA automaticky.
- Ponechte adaptér Samsung Wireless LAN Adaptor dále od televizoru. Pokud byste sledovali televizi s nedaleko připojeným adaptérem, mohou se u některých kanálů objevovat poruchy obrazu.
- Pokud směrovač, modem nebo jiné zařízení nemá certifikaci, nemusí být možné je připojit k televizoru pomocí adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter.
- Způsoby připojení: Připojení k bezdrátové síti lze nastavit šesti způsoby.
 - Automatická konfigurace Samsung
 - PBC (WPS)
 - Automatické nastavení (pomocí funkce Automatické vyhledání sítě)
 - Manuální nastavení
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad hoc
- Všechny adaptéry Samsung Wireless LAN Adaptor je nutné připojit přímo do portu USB na televizoru. Rozbočovače USB nejsou podporovány.

Pokročilé funkce

Poznámka

Je-li televizor připojen k adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter, mohou se u některých kanálů objevovat chyby obrazu. V takovém případě nastavte připojení jedním z uvedených postupů:

Postup 1 Použijte pravoúhlý adaptér USB

Nastavení sítě (Automatická konfigurace Samsung)

Tato funkce je k dispozici v přístupových bodech, které podporují Automatickou konfiguraci Samsung. Pokud není dostupný žádný přístupový bod, můžete provést připojení prostřednictvím **PBC (WPS)** nebo ručně.

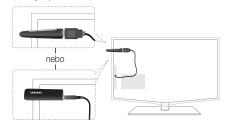
- Tato funkce je dostupná, je-li funkce SWL (Samsung Wireless Link) nastavena na hodnotu Vypnuto.
- Seznam zařízení, která podporují Automatickou konfiguraci Samsung, naleznete na webových stránkách www.samsung.com.

Postup nastavení pomocí Automatické konfigurace Samsung

- Umístěte přístupový bod a televizor vedle sebe a zapněte je.
 - Protože se doba spouštění aplikací liší, bude pravděpodobně třeba přibližně 2 minuty vyčkat.
 - Pokud je během Automatické konfigurace Samsung připojen kabel LAN ke konektoru WAN přístupového bodu, bude možné automaticky dokončit test připojení k internetu. Pokud není připojen, Automatická konfigurace Samsung zkontroluje pouze připojení zařízení na přístupovém bodu (nikoli připojení k internetu).
- Po 2 minutách připojte adaptér Samsung Wireless LAN Adaptor k televizoru. Po rozpoznání adaptéru Samsung Wireless LAN Adaptor se zobrazí automaticky otevírané okno.
- Jakmile je vytvořeno připojení, umístěte přístupový bod vedle adaptéru Samsung Wireless LAN Adaptor, přičemž mezera by neměla být větší než 25 cm.
- 4. Počkejte, dokud není automaticky navázáno připojení.
 - Pokud se připojení nezdaří, resetujte přístupový bod a postup opakujte.
 - Jestliže se funkci Automatická konfigurace Samsung nepodaří připojit televizor k přístupovému bodu, na obrazovce se objeví automaticky otevírané okno s informací o neúspěchu. Resetujte přístupový bod a opakujte postup. Pokud se připojení opět nezdaří, vyberte některý z ostatních způsobů nastavení připojení PBC (WPS), automatické nebo manuální.

Postup 2

Použijte prodlužovací kabel



- Po navázání připojení umístěte zařízení IP Sharer na požadované místo.
 - Pokud se změnilo nastavení přístupového bodu nebo používáte nový přístupový bod poprvé od jeho zakoupení, je třeba znovu navázat připojení postupem od kroku 1.

Nastavení sítě (PBC (WPS))

Postup nastavení pomocí PBC (WPS)

Je-li váš směrovač vybaven tlačítkem PBC (WPS), postupujte takto:

- Připojte televizor k síti LAN podle kroků popsaných v předchozí části.
- Zapněte televizor, stiskněte tlačítko MENU na dálkovém ovladači a stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Nastavení. Potom stiskněte tlačítko ENTER ➡.
- Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Síť v nabídce Nastavení a poté stiskněte tlačítko ENTER ◄.
- 4. Na obrazovce Síť vyberte položku Typ sítě.
- 5. Nastavte položku Typ sítě na hodnotu Bezdrátová.
- Vyberte možnost Nastavení sítě. Objeví se obrazovka Nastavení sítě.



- 7. Stiskněte červené tlačítko na dálkovém ovladači.
- 8. Do 2 minut stiskněte tlačítko PBC (WPS) na směrovači. Televizor automaticky získá všechny hodnoty nastavení sítě a připojí se k síti.
- Po nastavení připojení k síti ukončete stisknutím tlačítka RETURN obrazovku Nastavení sítě.

26 Čeština

Nastavení sítě (Automaticky)

Většina bezdrátových sítí je vybavena volitelným systémem zabezpečení, který od zařízení přistupujících k síti vyžaduje vvsílání šifrovaného bezpečnostního kódu, označovaného jako přístupový nebo bezpečnostní klíč. Bezpečnostní klíč je založen na heslu, což je obvykle slovo nebo řada písmen a čísel určité délky, jež musíte zadat při nastavení zabezpečení bezdrátové sítě. Pokud pro připojení k síti použijete tento způsob nastavení a vaše bezdrátová síť má bezpečnostní klíč, bude během procesu nastavení nutné zadat heslo.

Postup automatického nastavení

Chcete-li automaticky vytvořit bezdrátové připojení, postupujte takto:

- 1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v předchozí části "Postup nastavení pomocí PBC (WPS)".
- 2. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte možnost Nastavení protokolu IP a poté stiskněte tlačítko ENTER . Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Automaticky a poté stiskněte tlačítko ENTER 4.
- 3. Stisknutím tlačítka A přejděte na položku Vybrat síť a poté stiskněte tlačítko ENTER . Funkce Síť vyhledá dostupné bezdrátové sítě. Po dokončení se zobrazí seznam dostupných sítí.
- 4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte síť ze seznamu sítí. Potom stiskněte tlačítko ENTER 4.
 - Je-li přístupový bod nastaven do režimu Skrytý (Neviditelný), je nutné vybrat možnost Přidat síť a pro navázání připojení zadat správné údaje Název sítě (SSID) a Bezpečnostní klíč.
- 5. Jestliže se zobrazí automaticky otevírané okno Kód PIN/ Zabezpečení, přejděte ke kroku číslo 6. Jestliže se zobrazí obrazovka pro připojení k síti, přejděte ke kroku číslo 10.
- Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Zabezpečení nebo PIN. U většiny domácích sítí bývá třeba vybrat možnost Zabezpečení (pro Bezpečnostní klíč). Objeví se obrazovka Zabezpečení.



- 7. Na obrazovce Zabezpečení zadejte heslo pro svou síť.
 - Heslo byste měli nalézt na jedné z obrazovek nastavení, které jste použili k nastavení směrovače nebo modemu.

- 8. Při zadávání hesla se řiďte těmito obecnými pokyny:
 - Čísla zadejte stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.
 - Pro procházení obrazovky Bezpečnostní klíč používeite směrová tlačítka na dálkovém ovladači.
 - Pro změnu mezi malými a velkými písmeny nebo mezi symboly/písmeny stiskněte červené tlačítko.
 - Chcete-li zadat písmeno nebo symbol, přejděte na písmeno nebo symbol a stiskněte tlačítko ENTER (₹.
 - Chcete-li odstranit poslední zadané číslo nebo písmeno, stiskněte zelené tlačítko na dálkovém
- 9. Po dokončení stiskněte modré tlačítko na dálkovém ovladači. Objeví se obrazovka pro připojení k síti.
- 10. Počkejte, dokud se nezobrazí zpráva s potvrzením připojení, a poté stiskněte tlačítko ENTER . Znovu se objeví obrazovka Nastavení sítě.
- 11. Chcete-li provést test připojení, stiskněte tlačítko RETURN pro výběr možnosti Test sítě a poté stiskněte tlačítko ENTER (₹.

Nastavení sítě (Ad hoc)

K mobilnímu zařízení se můžete připojit bez přístupového bodu pomocí adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter prostřednictvím sítě typu peer-to-peer.

Tato funkce je dostupná, je-li funkce SWL (Samsung Wireless Link) nastavena na hodnotu Vypnuto.

Připojení k novému zařízení Ad hoc

- Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části "Postup nastavení pomocí PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Vyberte možnost Vybrat síť. Zobrazí se seznam zařízení nebo sítí.
- 3. V seznamu zařízení stiskněte modré tlačítko na dálkovém ovladači.
 - Zobrazí se zpráva Ad hoc je přímé připojení přes Wi-Fi prostřednictvím mobilního telefonu nebo počítače. Funkčnost stávajícího síťového systému může být omezena. Chcete změnit síťové připojení?.
- 4. Zadejte vygenerované údaje Network Name (SSID) (Název sítě) a Bezpečnostní klíč do zařízení, které chcete připojit.

Připojení existujícího zařízení Ad hoc

- 1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části "Postup nastavení pomocí PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Vyberte možnost Vybrat síť. Poté se zobrazí seznam zařízení.
- 3. Vyberte ze seznamu zařízení vámi zvolené zařízení.
- 4. Pokud používáte bezpečnostní klíč, zadejte jej.
 - Jestliže síť nepracuje správně, znovu zkontrolujte položky Network Name (SSID) (Název sítě) a Bezpečnostní klíč. Nesprávně zadaná hodnota možnosti Bezpečnostní klíč může způsobit nesprávnou funkci.

Pokročilé funkce

Nastavení sítě (Manuální)

Pokud ostatní způsoby nefungují, bude třeba zadat hodnoty nastavení sítě manuálně.

Získání hodnot pro připojení k síti

Pro získání hodnot nastavení sítě je ve většině počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

- Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě na obrazovce vpravo dole.
- 2. V místní nabídce klepněte na možnost Stav.
- 3. V dialogu, který se zobrazí, klepněte na kartu Podpora.
- Na kartě Podpora klepněte na tlačítko Podrobnosti.
 Zobrazí se nastavení sítě. Postup manuálního nastavení

Chcete-li zadat hodnoty nastavení sítě vašeho televizoru, postupujte takto:

- Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části "Postup nastavení pomocí PBC (WPS)". (str. 26)
- Stisknutím tlačítka ▼ vyberte možnost Nastavení protokolu IP a poté stiskněte tlačítko ENTER 록. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku Manuální. Poté stiskněte tlačítko ENTER 록.
- Stisknutím tlačítka ▼ přejděte na první pole pro zadávání (Adresa IP).
- 4. Čísla zadejte pomocí číselných tlačítek.
- Po vyplnění pole vždy přejděte na další stisknutím tlačítka ►. Můžete také použít ostatní tlačítka se šipkami k přesunu nahoru, dolů a zpět.
- 6. Zadejte hodnoty Adresa IP, Maska podsítě a Brána.
- Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ přejděte na položku DNS (Server DNS).
- Stisknutím tlačítka ▼ přejděte na první pole pro zadávání (Server DNS). Zadejte čísla podle výše uvedeného postupu.
- Po dokončení přejděte stisknutím tlačítka ▲ na položku Vybrat síť. Vyberte svoji síť a pak stiskněte tlačítko ENTER ➡.
- Přejděte ke kroku 4 v části "Postup automatického nastavení" (str. 26) a pokračujte podle uvedených pokynů.

Nastavení sítě (SWL (Samsung Wireless Link))

Tato funkce umožňuje připojit k televizoru zařízení Samsung podporující funkci PBC (WPS). Zařízení lze připojit k televizoru i v případě, že k televizoru není připojeno zařízení IP Sharer.

- Pokud je adaptér Samsung Wireless Lan Adapter připojen k portu USB 2, síť nemusí fungovat normálně. Doporučujeme připojit ho k portu USB 1 (HDD).
- Jsou podporována pouze zařízení IP Sharer využívající pásmo 2,4 GHz. Zařízení IP Sharer využívající pásmo 5 GHz nejsou podporována.

Připojit k SWL

Zařízení podporující funkci PBC (WPS) je možné přímo připojit k televizoru.

Tato funkce je dostupná, je-li funkce SWL (Samsung Wireless Link) nastavena na hodnotu Zapnuto

Postup připojení Samsung Wireless Link

Postup navázání připojení naleznete v těchto částech:

- Postupujte podle kroků 1 až 5 uvedených v části "Postup nastavení pomocí PBC (WPS)". (str. 26)
- Vyberte možnost Samsung Wireless Link pomocí tlačítka ▼ a stisknutím tlačítka ENTER i zapněte.
- Vyberte možnost Připojit k SWL pomocí tlačítka ▼ a stiskněte tlačítko ENTER ☐.
- Pokud se zobrazí zpráva "Do 120 sekund stiskněte tlačítko PBC na zařízení podporujícím funkci PBC, které chcete připojit", stiskněte tlačítko PBC na zařízení, které chcete připojit.
 - Další informace naleznete v příručce nastavení bezdrátové sítě zařízení, které chcete připojit.
- Pokud k televizoru po začátku odpočtu v okně zprávy řádně připojíte zařízení, okno se zprávou automaticky zmízí.
 - Pokud se připojení nezdaří, opakujte pokus po 2 minutách.

Pokud se televizoru nepodaří připojit k internetu

Televizor se nemusí připojit k internetu, protože váš poskytovatel služeb internetu trvale zaregistroval adresu MAC (jedinečné identifikační číslo) vašeho počítače nebo modemu, kterou ověřuje při každém vašem připojení k Internetu, aby zabránil neoprávněnému přístupu. Protože televizor má jinou adresu MAC, váš poskytovatel služeb internetu tuto adresu MAC neověří a televizor se nemůže připojit.

V takovém případě požádejte poskytovatele služeb internetu o návod, jak připojit k internetu jiná zařízení než počítač (například televizor).

Televizor pravděpodobně nebude možné k internetu připojit také v případě, že bude poskytovatel pro připojení k internetu požadovat ID nebo heslo. Je-li tomu tak, je nutné při připojení k internetu zadat ID nebo heslo. Internetové připojení může také selhat kvůli potížím s bránou firewall. V takovém případě se obraťte na svého poskytovatele služeb internetu.

Jestliže se nemůžete připojit k internetu ani v případě, že jste postupovali podle pokynů od poskytovatele služeb internetu, kontaktujte společnost Samsung Electronics na telefonním čísle.

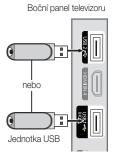
Media Play





Připojení zařízení USB

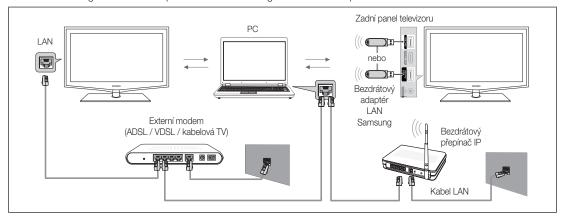
- 1. Zapněte televizor.
- Připojte zařízení USB obsahující soubory s fotografiemi, hudebními soubory nebo filmy ke konektoru USB 1 (HDD) nebo USB 2 na boční straně televizoru.
- 3. Jakmile je zařízení USB připojeno k televizoru, zobrazí se automaticky otevřené okno. Pak můžete vybrat položku Media Play.



Připojení k počítači prostřednictvím sítě

V režimu Media Play lze prostřednictvím síťového připojení prohlížet fotografie, poslouchat hudbu a sledovat videa uložená ve vašem počítači nebo v televizoru.

Pokud chcete funkci **Media Play** používat prostřednictvím uloženého souboru v počítači, měli byste z webu www.samsung.com stáhnout aplikaci PC Share Manager a uživatelskou příručku.



- 1. Další informace o způsobu konfigurace sítě naleznete v části Připojení k síti.
 - Doporučujeme, abyste televizor i počítač umístili do stejné podsítě. První 3 části adresy podsítě u adres IP televizoru a počítače by se měly shodovat a měnit by se měla pouze poslední část (adresa hostitele). (Např. adresa IP: 123.456.789.**)
- 2. Pomocí kabelu LAN propojte externí modem a počítač, ve kterém bude nainstalována aplikace Samsung PC Share Manager.
 - Televizor můžete připojit k počítači přímo bez nutnosti připojení přes Sharer (směrovač).

Pokročilé funkce

- Sunkce, které nejsou podporované při připojení k počítači prostřednictvím sítě:
 - · Funkce Hudební kulisa a Nastavení hudební kulisy
 - Seřazení souborů podle preferencí ve složkách Fotografie, Hudba a Film
 - Tlačítko ◄ (REW) nebo ► (FF) při přehrávání filmu
- 🖎 Není podporována technologie DivX DRM, vícekanálový zvuk a vložené titulky.
- Program Samsung PC Share Manager by měl být povolen v bráně firewall v počítači.
- Při používání režimu Media Play prostřednictvím připojení k síti platí následující skutečnosti podle funkcí poskytnutého serveru:
 - Metoda řazení se může lišit.
 - · Funkce vyhledávání scény nemusí být podporována.
 - Funkce Postupně, která obnovuje přehrávání videa, nemusí být podporována.
 - Funkce Postupně nepodporuje více uživatelů. (Do paměti se pouze uloží bod, ve kterém poslední uživatel zastavil přehrávání.)
 - V závislosti na informacích obsahu nemusí fungovat tlačítko 록 (REW), ► (FF) nebo Ⅲ (Pause).
- Pokud se při přehrávání videa přes bezdrátovou síť setkáváte se zasekáváním obrazu, doporučujeme použití pevné sítě.
- 🖎 S nelicencovanými multimediálními soubory nemusí fungovat správně.
- Co je třeba vědět před použitím funkce Media Play
 - Protokol MTP (Media Transfer Protocol) není podporován.
 - Jsou podporovány systémy souborů FAT16, FAT32 a NTFS.
 - Určité typy zvukových zařízení a digitálních fotoaparátů USB nemusí být s tímto televizorem kompatibilní.
 - Funkce Media Play podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC Mass Storage Class). MSC je velkokapacitní paměťové zařízení BOT (Bulk-Only Transport). Příklady zařízení MSC: jednotky USB Flash, čtečky karet Flash a pevné disky USB (rozbočovače USB podporovány nejsou). Zařízení je třeba připojit přímo k portu USB televizoru.
 - Před připojením zařízení k televizoru zálohujte soubory, abyste zabránili jejich poškození nebo ztrátě dat. Společnost SAMSUNG nenese žádnou zodpovědnost za poškození datových souborů nebo za ztrátu dat.
 - Připojte pevný disk USB příslušnému portu, kterým je USB 1 (HDD).
 - Neodpojujte zařízení USB při načítání obsahu.
 - Velkokapacitní paměťové zařízení (MSC) podporuje soubory MP3 a JPEG, zatímco zařízení PTP (Picture Transfer Protocol) podporuje pouze soubory JPEG.
 - Čím je vyšší rozlišení obrázku, tím déle bude trvat zobrazení obrázku na obrazovce.
 - Maximální podporované rozlišení souborů JPEG je 15 360 x 8 640 pixelů.
 - V případě nepodporovaných nebo poškozených souborů se zobrazí zpráva "Not Supported File Format" (Nepodporovaný formát souboru).
 - Pokud jsou soubory seřazeny pomocí Basic View (Zákl. zobr.), je možné v každé složce zobrazit až 1 000 souborů.
 - Soubory typu MP3 chráněné technologií DRM, které byly staženy z placené stránky, nelze přehrát. Technologie DRM (Digital Rights Management – Správa digitálních práv) je technologie podporující tvorbu, šíření a správu obsahu jednotnou a komplexní cestou, která zahrnuje ochranu práv a zájmů poskytovatelů obsahu, ochranu proti nelegálnímu kopírování obsahu a správu fakturování a dohod.
 - Jestliže jsou připojena více než 2 zařízení PTP, je možné současně používat pouze jedno.
 - Pokud jsou připojena více než dvě velkokapacitní paměťová zařízení (MSC), nemusí být některá z nich rozpoznána.
 Zařízení USB s vysokou spotřebou (více než 500 mA nebo 5 V) nemusí být podporováno.
 - Pokud se během připojování nebo používání zařízení USB zobrazí varovná zpráva o přetížení, nemusí být zařízení rozpoznáno nebo nemusí fungovat správně.
 - Pokud televizor nepřijme žádný vstup během doby nastavené ve funkci Doba autom. ochrany, spustí se spořič obrazovky.
 - Režim úspory energie některých externích jednotek pevných disků může být při připojení k televizoru automaticky uvolněn.
 - Pokud je použit prodlužovací kabel USB, nemusí být zařízení USB rozpoznáno nebo soubory v zařízení nemusí být načteny.
 - Pokud není zařízení USB připojené k televizoru rozpoznáno, seznam souborů v zařízení je poškozen nebo soubor v seznamu nelze přehrát, připojte zařízení USB k počítači, naformátujte zařízení a zkontrolujte připojení.
 - Pokud je při spuštění funkce Media Play nalezen soubor, který byl odstraněn z počítače, odstraňte soubor trvale pomocí funkce "Vysypat koš" v počítači.

Obrazovka

Přejděte na požadovaný soubor pomocí tlačítek nahoru/dolů/doprava/doleva a poté stiskněte tlačítko ENTER 🖼 nebo 🕞 (Přehrávání). Soubor bude přehrán.

🖎 Podporuje **Režim zařízení** a **Režim obsahu** na domovské stránce funkce **Media Play**.



Videa

Přehrávání videa

Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte položku Videa, poté stiskněte tlačítko ENTER 🚭 v nabídce Media Play.

A Nástroje: Zobrazí nabídku možností.

další nebo předchozí stránku.

Pomocí tlačítka 💶 nebo 📂 je možné posunout seznam souborů na

- 2. Stisknutím tlačítka </ri>/►/▲/▼ vyberte požadované video v seznamu.
- 3. Stiskněte tlačítko ENTER nebo (Přehrávání).
 - Vybraný soubor se zobrazí nahoře spolu se svou dobou přehrávání.
 - Pokud nejsou známy informace o době videa, nezobrazí se doba přehrávání a panel průběhu.
 - Během přehrávání videa můžete pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyhledat konkrétní část.

🛇 V tomto režimu můžete přehrávat filmové klipy, které jsou součástí hry, ale nelze hrát vlastní hru.

Podporované formáty titulků

Název	Přípona souboru	Formát
Časovaný text MPEG-4	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	řetězcové
SubViewer	.sub	řetězcové
Micro DVD	.sub nebo .txt	řetězcové



Pokročilé funkce

· Podporované formáty videa

Přípona souboru	Kontejner	Video kodek	Rozlišení	Snímková frekvence (fps)	Přenosová rychlost (Mbps)	Zvukový kodek
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.avi *.mkv	AVI MKV	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM /DTS Core
	1711.77	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	7.51 0117510 0010
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	, ABI GIVI / VIVI/
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.mp4	MP4	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
* 0 au	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HF-AAC
*.3gp	JGPP	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ADPONI/AAC/RE-AAC
*.vro	VRO	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
.VIO	VOB	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / IVIPEG / LPCIVI
	PS	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
boa		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.tp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
*.trp		VC1 1920 x 1080 6 ~ 30	6 ~ 30	25	112,700	

Další omezení



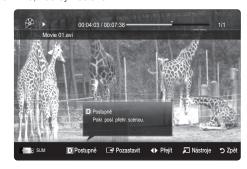
- V případě potíží s obsahem kodeku nebude kodek podporován.
- Pokud jsou informace pro kontejner nesprávné a soubor obsahuje chyby, nebude možné kontejner správně přehrávat.
- Jestliže má obsah standardní přenosovou rychlost nebo obnovovací kmitočet překračující kompatibilní hodnotu snímků/sekundu uvedenou v tabulce výše, nemusí zvuk nebo obraz fungovat.
- Jestliže indexovací tabulka obsahuje chyby, není podporována funkce pro hledání (přechod).

Dekodér videa	Dekodér zvuku
 Podporuje až H.264, úroveň 4.1 H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 a AVCHD nejsou podporovány. XVID, MPEG4 SP, ASP: Nižší než 1 280 × 720: max. 60 snímků Vyšší než 1 280 × 720: max. 30 snímků GMC 2 a vyšší není podporováno. H.263 není podporováno. Pouze Samsung Techwin MJEPG je podporováno. 	Podpora až do WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO nepodporuje 2kanálový přesah více kanálů ani bezeztrátový zvuk. Vzorkovací frekvence WMA 22050 Hz mono není podporována.

Nepřetržité přehrávání filmu (Obnovit přehrávání)

Pokud přerušíte přehrávání filmu, bude film možné přehrát později od okamžiku, kde byl zastaven.

- Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte v oblasti seznamu souborů filmový soubor, který chcete nepřetržitě přehrávat.
- 2. Stiskněte tlačítko ► (Přehrát) / ENTER -.
- 3. Select Stisknutím modrého tlačítka vyberte položku Postupně (Pokračovat v přehrávání). Film se začne přehrávat od okamžiku, kdy bylo jeho přehrávání zastaveno.
 - Modré tlačítko je k dispozici při opětovném spuštění přehrávání.
 - Pokud je u funkce Připomínka postup. přehr. v nabídce Nastavení nastavena hodnota Zapnuto, při obnovení přehrávání filmového souboru se zobrazí zpráva.



Hudba

Přehrávání hudby

- Stisknutím tlačítka ◀ nebo ► vyberte položku Hudba, poté stiskněte tlačítko ENTER v nabídce Media Play.
- 2. Stisknutím tlačítka
 √ \/ \/ vyberte požadovaný soubor v seznamu.
- 3. Stiskněte tlačítko ENTER → nebo ► (Přehrát).
 - Během přehrávání hudby můžete pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyhledat konkrétní část.
 - Tlačítka (REW) a (FF) během přehrávání nefungují.
- 🔍 Zobrazují se pouze soubory s příponou MP3 a PCM. Jiné přípony názvu souboru se nezobrazí, i když jsou uložené na stejném zařízení USB.
- 🔊 Je-li zvuk při přehrávání souborů MP3 neobvyklý, upravte možnosti Ekvalizér v nabídce Zvuk. (Přemodulovaný soubor MP3 může způsobit problém se zvukem.)



Fotografie

Zobrazení fotografie (nebo prezentace)

- Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte položku Fotografie, poté stiskněte tlačítko ENTER v nabídce Media Play.
- 2. Stisknutím tlačítka </ri> v seznamu.
- 3. Stiskněte tlačítko ENTER → nebo ► (Přehrávání).
 - Stisknutím tlačítka ► (Přehrávání) / ENTER 🖁 v době, kdv ie zobrazen seznam fotografií, můžeté spustit prezentaci.
 - Pro prezentaci budou zobrazeny všechny soubory v oblasti seznamu souborů.
 - V průběhu prezentace se soubory zobrazují postupně od aktuálně zobrazeného souboru.
- V průběhu prezentace se mohou automaticky přehrávat hudební soubory, pokud nastavíte volbu Hudební kulisa na možnost Zapnuto.
- Režim BGM nelze změnit, dokud se BGM nenačte.



Pokročilé funkce

Přehrávání více souborů

Přehrávání vybraných videosouborů/hudebních souborů/fotografií

- 1. Stisknutím žlutého tlačítka vyberte požadovaný soubor v seznamu.
- 2. Chcete-li vybrat více souborů, opakujte výše uvedený postup.
 - POZNÁMKA
 - Vlevo od vybraných souborů se zobrazí značka (✓).
 - · Opakovaným stisknutím žlutého tlačítka výběr zrušíte.
 - Chcete-li zrušit výběr všech vybraných souborů, stiskněte tlačítko TOOLS a vyberte možnost Zrušit výběr všech.
- 3. Stiskněte tlačítko TOOLS a vyberte možnost Přehrát vybraný obsah.

Přehrávání skupiny hudebních souborů/fotografií

- V zobrazeném seznamu souborů se přesuňte na soubor v požadované skupině.
- 2. Stiskněte tlačítko TOOLS a vyberte možnost Přehr.skup.

Funkce Media Play – další funkce

Řazení seznamu souborů

Stisknutím modrého tlačítka v seznamu souborů je seřadíte.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Základní zobrazení	Zobrazuje celou složku. Fotografii zobrazíte výběrem složky.		1	1
Az Titul	Seřadí a zobrazí tituly souborů podle symbolu/čísla/abecedně/podle zvláštního řazení.		1	1
Preference	Seřadí a zobrazí soubory podle preference. Preferenci souborů lze změnit v oblasti seznamu souborů pomocí zeleného tlačítka.		1	1
Nejnovější datum	Seřadí a zobrazí soubory podle nejnovějšího data.	✓		1
Nejstarší datum	Seřadí a zobrazí soubory podle nejstaršího data.	1		1
■ Interpret	Seřadí hudební soubory podle interpreta v abecedním pořadí.		1	
Album	Seřadí hudební soubory podle alba v abecedním pořadí.		1	
Žánr	Seřadí hudební soubory podle žánru.		1	
Nálada	Seřadí hudební soubory podle nálady. Informace o náladě hudby lze podle potřeby změnit.		1	
Měsíčně	Seřadí a zobrazí soubory fotografií podle měsíce. Tímto způsobem seřadíte fotografie podle měsíce (od ledna do prosince) bez ohledu na rok.			1



Nabídka možností přehrávání videa/hudby/fotografií

V průběhu přehrávání souboru stiskněte tlačítko TOOLS.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Titul	Můžete další soubor přímo přesunout.	✓		
Režim Opakování	Soubory filmů lze přehrávat opakovaně.	√	1	
Velikost obrazu (Režim1 / Režim2 / Původní)	Lze nastavit velikost obrazu dle preferencí.	1		
Nastavení obrazu	Můžete upravit nastavení obrazu (str. 13, 14, 15, 16)	1		1
Nastavení zvuku	Můžete upravit nastavení zvuku (str. 16, 17)	✓	1	1
Nastavení titulků	Je možné přehrávat soubor videa s titulky. Tato funkce pracuje pouze v případě, že titulky mají stejný název souboru jako soubor videa.	1		
Zvuk	Video si můžete vychutnat v jednom z podporovaných jazyků. Tato funkce je aktivní pouze tehdy, jsou-li přehrávány soubory typu stream, které podporují více zvukových formátů	1		
Ukončit prezentaci / Spustit prezentaci	Můžete spustit nebo zastavit prezentaci.			1
Rychlost prezentace	Podle potřeby můžete vybrat rychlost prezentace během prezentace.			1
Efekt prezentace	Efekt prezentace lze nastavit různými způsoby.			1
Hudební kulisa	udební kulisa Při sledování prezentace můžete nastavit a vybrat hudbu, která se má přehrávat na pozadí.			1
Zvětšený obraz	Můžete zvětšit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			1
Otočit	Můžete natočit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			1
Poz. Domácnost	Soubor můžete přesunout na plochu Media Play.			1
Informace	Lze zobrazit podrobné informace o přehrávaném souboru.	1	1	1

Nastavení

Používání nabídky nastavení

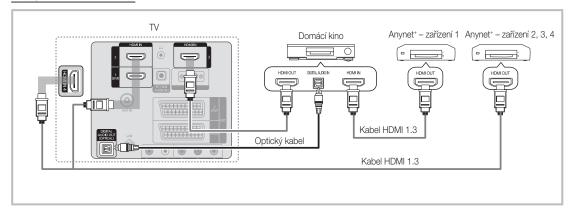
- Připomínka postup. přehr. (obnovení přehrávání) (Zapnuto / Vypnuto): Tuto možnost vyberte, pokud chcete zobrazit zprávu s nápovědou pro přehrávání filmu od místa, kde byl zastaven.
- Získat registrační kód DivX® VOD: Zobrazí schválený registrační kód televizoru. Pokud se připojíte k webové stránce DivX a zaregistrujete tento registrační kód na osobním účtu, můžete si stáhnout registrační soubor VOD. Přehráním registrace VOD pomocí funkce Media Play bude registrace dokončena.
 - Další informace o službě DivX® VOD získáte na adrese www.DivX.com.
- Získat kód pro deaktivaci DivX® VOD: Pokud není provedena registrace DivX® VOD, zobrazí se kód pro deaktivaci registrace. Spustíte-li tuto funkci v případě, že je služba DivX® VOD zaregistrována, bude aktuální registrace DivX® VOD deaktivována.
- Informace: Tuto možnost vyberte, pokud chcete zobrazit informace o připojeném zařízení.

Anynet+

Co je Anynet+? TOOLS,

Anynet* je funkce umožňující ovládat všechna připojená zařízení Samsung podporující technologii Anynet* pomocí dálkového ovladače televizoru Samsung. Systém Anynet* lze používat pouze se zařízeními Samsung vybavenými funkcí Anynet*. Chcete-li zjistit, zda je vaše zařízení Samsung touto funkcí vybaveno, zkontrolujte, zda je označeno logem Anynet*.

Připojení k domácímu kinu



- Propojte konektor HDMI IN (1(DVI), 2, 3 nebo 4) na televizoru s konektorem HDMI OUT odpovídajícího zařízení Anynet
 pomocí kabelu HDMI.
- 2. Propojte konektor HDMI IN domácího kina a konektor HDMI OUT odpovídajícího zařízení Anynet+ pomocí kabelu HDMI.

N POZNÁMKA

- Připojte optický kabel k výstupu DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru a vstupu digitálního audia domácího kina
- Při provádění výše uvedeného postupu je na výstupu konektoru optického připojení zvuk pouze se 2 kanály. Zvuk
 uslyšíte pouze z levého a pravého předního reproduktoru domácího kina a ze subwooferu. Chcete-li poslouchat
 5.1kanálový zvuk, propojte konektor DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) přehrávače DVD nebo satelitního přijímače (tj.
 zařízení Anynet 1 nebo 2) přímo se zesilovačem nebo domácím kinem, nikoli s televizorem.
- · Připojte pouze jeden systém domácího kina.
- Zařízení Anynet⁺ lze připojit pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet⁺ podporovat..
- Systém Anynet⁺ je funkční, pokud je AV zařízení podporující systém Anynet⁺ v pohotovostním stavu nebo zapnuté.
- Anynet podporuje celkově až 12 zařízení AV. Mějte na paměti, že můžete připojit až 3 zařízení stejného typu.

Nabídka Anynet⁺

Nabídka Anynet⁺ se mění v závislosti na typu a stavu zařízení Anynet⁺ připojených k televizoru.

Nabídka Anynet+	Popis
Zobrazení TV	Změna režimu Anynet+ na režim televizního vysílání.
Seznam zařízení	Zobrazuje seznam zařízení Anynet+.
Nahrávání: (*rekordér)	Spustí okamžitě nahrávání pomocí rekordéru. (Tato funkce je k dispozici pouze pro zařízení, která podporují funkci nahrávání.)
(název_zařízení) MENU	Zobrazí nabídky připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka disku DVD rekordéru.
(název_zařízení) INFO	Zobrazí nabídku přehrávání připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka přehrávání DVD rekordéru.
Zast. nahrávání: (*rekordér)	Zastaví nahrávání.
Přijímač	Zvuk je přehráván prostřednictvím přijímače.

Pokud je připojeno více nahrávacích zařízení, zobrazují se jako (*rekordér). Jestliže je připojeno pouze jedno nahrávací zařízení, zobrazí se jako (*název_zařízení).

Nastavení systému Anynet+

Nastavení

Anynet* (HDMI-CEC) (Vypnuto / Zapnuto): Chcete-li používat funkci Anynet*, je nutné nastavit položku Anynet* (HDMI-CEC) na možnost Zapnuto.

Jestliže je funkce Anynet* (HDMI-CEC) zakázána, jsou všechny operace související se systémem Anynet* deaktivovány.

Automatické vypnutí (Ne / Ano): Zařízení Anynet* se automaticky vypne, pokud dojde k vypnutí televizoru.

- Aktivní zdroj na televizoru musí být nastaven tak, aby televizor používal funkci Anynet⁺.
- Pokud externí zařízení stále nahrává, je možné, že bude vypnuto.

Přepínání mezi zařízeními Anynet+

- 1. Zobrazí se seznam zařízení Anynet+ připojených k televizoru.
 - Pokud nemůžete najít požadované zařízení, aktualizujte seznam stisknutím červeného tlačítka.
- 2. Vyberte zařízení a stiskněte tlačítko ENTER . Můžete přepnout na zvolené zařízení.
 - Nabídka Seznam zařízení se zobrazí pouze v případě, že nastavíte možnost Anynet* (HDMI-CEC) v nabídce Aplikace na hodnotu Zapnuto.
 - Přepínání na zvolené zařízení může trvat až 2 minuty. Probíhající operaci přepínání nelze zrušit.
 - Pokud jste zvolili režim externího vstupu stisknutím tlačítka SOURCE, nemůžete používat funkci Anynet+. Přepněte systém na zařízení Anynet+ pomocí nabídky Seznam zařízení.

Nahrávání

Televizní program můžete nahrávat pomocí rekordéru Samsung.

- 1. Vyberte položku Nahrávání.
 - Pokud je k dispozici více nahrávacích zařízení
 - Pokud je připojeno více nahrávacích zařízení, zobrazí se jejich seznam. Vyberte jedno z nahrávacích zařízení v nabídce Seznam zařízení.
 - Pokud se nahrávací zařízení nezobrazí, vyberte nabídku Seznam zařízení a stisknutím červeného tlačítka zařízení vyhledeite.
- 2. Stisknutím tlačítka EXIT nabídku opustíte.
 - Zdrojové datové proudy můžete nahrát výběrem možnosti Nahrávání: (název_zařízení).
 - Stisknutím tlačítka (REC) nahrajete program, který právě sledujete. Pokud sledujete videonahrávku z jiného zařízení, nahraje se obraz z tohoto zařízení.
 - Před nahráváním zkontrolujte, zda je konektor antény správně připojen k nahrávacímu zařízení. Postup pro správné připojení antény k nahrávacímu zařízení naleznete v návodu k použití tohoto zařízení.

Pokročilé funkce

Poslech prostřednictvím přijímače

Zvuk můžete místo z reproduktoru televizoru poslouchat prostřednictvím přijímače (například domácího kina).

- 1. Vyberte položku Přijímač a nastavte ji na hodnotu Zapnuto.
- 2. Stisknutím tlačítka EXIT tento režim ukončete.
 - Pokud váš přijímač podporuje pouze zvuk, pravděpodobně se v seznamu zařízení nezobrazí.
 - Přijímač bude fungovat v případě, že jste správně připojili optický vstup přijímače ke konektoru DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru.
 - Pokud je přijímač (např. systém domácího kina) nastaven na možnost Zapnuto, budete slyšet zvuk prostřednictvím propojení k optickému konektoru televizoru. Jestliže se na televizoru zobrazuje signál DTV (z antény), bude televizor do přijímače domácího kina posílat 5.1kanálový zvuk. Je-li zdrojem digitální komponenta, například DVD, která je připojena k televizoru prostřednictvím připojení HDMI, bude možné na přijímači poslouchat pouze 2kanálový zvuk.

POZNÁMKA

- Zařízení Anynet⁺ můžete ovládat pouze dálkovým ovladačem televizoru, nikoli tlačítky na televizoru.
- Za určitých podmínek nemusí být dálkový ovladač televizoru funkční. Pokud k tomu dojde, vyberte znovu zařízení Anynet⁺.
- Funkce Anynet+ nefungují s produkty jiných výrobců.

Odstraňování problémů souvisejících se systémem Anynet*

Problém	Možné řešení
Systém Anynet ⁺ není funkční.	 Zkontrolujte, zda se jedná o zařízení Anynet*. Systém Anynet* podporuje pouze zařízení Anynet*. Připojte pouze jeden přijírnač (systém domácího kina). Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zařízení Anynet* správně připojen. Zkontrolujte připojení video/audio/HDMI kabelu zařízení Anynet*. Zkontrolujte, zda je možnost Anynet* (HDMI-CEC) (Anynet* (HDMI-CEC)) v nabídce nastavení funkce Anynet* nastavena na hodnotu Zapnuto. Zkontrolujte, zda je dálkový ovladač televizoru v režimu TV. Zkontrolujte, zda jed o výhradní dálkový ovladač systému Anynet+. Systém Anynet* za určitých podmínek nefunguje. (Prohledávání kanálů, spuštění funkce Media Play nebo Plug & Play (Počáteční nastavení) atd.) Při připojování nebo odpojování kabelu HDMI znovu vyhledejte zařízení nebo vypněte a znovu zapněte televizor. Zkontrolujte, zda je u zařízení Anynet* zapnuta funkce Anynet*.
Chci spustit systém Anynet*.	 Zkontrolujte, zda je zařízení Anynet* řádně připojeno k televizoru a zda je v podnabídce Nastavení nabídky Anynet* nastavena položka Anynet* (HDMI-CEC) na hodnotu Zapnuto. V takovém případě stisknutím tlačítka TOOLS zobrazte nabídku Anynet* a zvolte požadovanou podnabídku.
Chci přestat používat systém Anynet ⁺ .	 V nabídce Anynet⁺ vyberte možnost Zobrazení TV. Stiskněte tlačítko SOURCE na dálkovém ovladači televizoru a zvolte jiné zařízení než Anynet⁺. Stisknutím tlačítek P V/∧, PRE-CH a FAV.CH můžete změnit režim televizoru. (∏ačítko pro výběr kanálu je funkční pouze v případě, že není připojeno zařízení Anynet⁺ s vestavěným tunerem.)
Na obrazovce se zobrazí zpráva "Probíhá připojování k zařízení Anynet+".	 Dálkový ovladač nelze použít při konfiguraci systému Anynet* nebo při přepínání do režimu zobrazení. Dálkový ovladač použijte po dokončení nastavení systému Anynet* nebo přepnutí do režimu zobrazení.
Zařízení Anynet+ nepřehrává.	Funkci přehrávání nelze použít, pokud probíhá použítí funkce Plug & Play (Počáteční nastavení).
Připojené zařízení není zobrazeno.	Zkontrolujte, zda zařízení podporuje nebo nepodporuje funkce systému Anynet*. Zkontrolujte, zda je nebo není kabel HDMI řádně připojen. Zkontrolujte, zda je možnost Anynet* (HDMI-CEC) v nabídce nastavení funkce Anynet+ nastavena na hodnotu Zapnuto. Vyhledejte znovu zařízení Anynet*. Zařízení Anynet* lze připojit pouze pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet+ podporovat. Pokud je zařízení odpojeno za nestandardní situace, jako je například odpojení kabelu HDMI či napájecího kabelu nebo výpadek napájení, opakujte vyhledávání zařízení.
Televizní program nelze nahrát.	Zkontrolujte, zda je správně připojen konektor antény na nahrávacím zařízení.
Zvuk televizoru není vysílán prostřednictvím přijímače.	Propojte televizor a přijímač optickým kabelem.

AllShare

Informace o službě AllShare

AllShare propojí váš televizor a kompatibilní mobilní telefony / zařízení Samsung prostřednictvím sítě. V televizoru můžete zobrazit příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavené v mobilním telefonu. Dále je možné do televizoru přes síť importovat a poté přehrávat mediální obsah, například video, fotografie a hudbu, uložený v mobilních telefonech nebo jiných zařízeních (například v počítači). Navíc můžete použít televizor k procházení webových stránek z vašeho mobilního telefonu.

Další informace naleznete na stránkách "www.samsung.com" nebo kontaktováním centra telefonické podpory společnosti Samsung. Mobilní zařízení mohou vyžadovat instalaci dalšího softwaru. Informace naleznete v jednotlivých uživatelských příručkách.

Nastavení služby AllShare

Nastavení

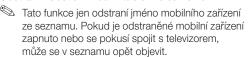
- Zpráva (Zapnuto / Vypnuto): Zapne nebo vypne funkci zpráv (pro příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavení v mobilních telefonech).
- Média (Zapnuto / Vypnuto): Zapne nebo vypne funkcí médií. Pokud je funkce médií zapnutá, je možné přehrávat videa, fotografie a hudbu z mobilního telefonu nebo jiného zařízení, které podporuje funkci ScreenShare.
- ScreenShare (Zapnuto / Vypnuto): Zapne nebo vypne přístup prostřednictvím funkce ScreenShare k různému obsahu z mobilních telefonů nebo jiných zařízení podporujících funkci ScreenShare.
- Jméno TV: Nastaví název televizoru tak, aby jej bylo možné v mobilním zařízení snadno najít.
 - Vyberete-li možnost **Uživ. vstup**, můžete zadat jméno televizoru na klávesnici na obrazovce.



Zpráva / Média / ScreenShare

Zobrazuje seznam mobilních telefonů nebo připojených zařízení, která byla nastavena s tímto televizorem pro používání funkcí Zpráva, Média nebo ScreenShare.

- Funkce **Média** je dostupná ve všech mobilních zařízeních, která podporují funkci AllShare.
- Povoleno / Zakázáno: Povolí/blokuje mobilní telefon.
- Odstranit: Odstraní mobilní telefon ze seznamu.



Používání funkce Message

Pomocí této funkce lze v okně s připomenutím během sledování televize zobrazit příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavené v mobilním telefonu.



- · Chcete-li toto okno s připomenutím zakázat, nastavte položku Zpráva u možnosti Nastavení ve funkci AllShare na hodnotu Vypnuto.
- Pokud vyberete možnost OK nebo pokud není možnost **OK** vybrána během tří zobrazení zprávy, bude zpráva odstraněna. Zpráva není odstraněna z mobilního telefonu.
- Lze zobrazit okno s připomenutím a používat jiné aplikace, jako je Media Play atd. Pokud chcete zobrazit obsah zprávy, přepněte do režimu sledování televizního vysílání.
- Pokud se zobrazí zpráva z neznámého mobilního telefonu, vyberte mobilní telefon v nabídce zpráv ve funkci AllShare a pomocí možnosti Zakázáno daný mobilní telefon zablokujte.

Zobrazení zpráv

Jestliže je během sledování televize přijata nová zpráva SMS, zobrazí se okno s připomenutím. Klepnutím na tlačítko OK lze zobrazit obsah přijaté zprávy.

- Nastavení pro zobrazení zpráv SMS v mobilních telefonech lze nakonfigurovat. Příslušné postupy jsou uvedeny v příručce k mobilnímu telefonu.
- Některé typy znaků mohou být zobrazeny jako prázdné nebo poškozené.

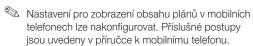
Pokročilé funkce

Upozornění na příchozí hovor

Pokud se během sledování televize vyskytne příchozí hovor, zobrazí se okno s připomenutím.

Upozornění na naplánovanou akci

Během sledování televize se zobrazí okno s připomenutím, které zobrazí zaregistrovanou událost.



Některé speciální znaky mohou být zobrazeny jako prázdné nebo poškozené.

Používání funkce Media

Zobrazí se okno s připomenutím, které uživatele informuje o tom, že v televizoru bude zobrazen mediální obsah (video, fotografie, hudba) odeslaný z mobilního telefonu. Obsah je přehrán automaticky 3 sekundy po zobrazení okna s připomenutím. Pokud po zobrazení okna s připomenutím stisknete tlačítko RETURN nebo EXIT, mediální obsah se nepřehraje.

🐿 POZNÁMKA

• Při prvním spuštění funkce médií se zobrazí automaticky otevřené okno s varováním. Stisknutím tlačítka ENTER → vyberte možnost Povolit a pak můžete na tomto zařízení použít funkci Media.

námé zařízení 0" požaduje přehrání multimediálního souboru. d chcete povolit přehrání multimediálního souboru ve vašem zařízení, řěte tlačítko "povolit"; jinak siksněte tlačítko "Zakázat". voliti (této funkce můžete také změnit (nebo obnovit) v "Nastavení mění: Uvědomte si, že pokud je vaše zařízení připojeno k ezpečené nebo neznámé síti, může dojít k přehrání nežádoucího nevhodného obsahu. ud si nejste jisti totožností sítě nebo vhodností obsahu, důrazně oručujeme nepovolit požadavek na přehrávání tlačítkem "Povolit. Povolit Nastavení

- · Chcete-li vypnout přenos mediálního obsahu z mobilního telefonu, nastavte položku **Média** v nastavení funkce AllShare na hodnotu Vypnuto.
- V závislosti na rozlišení a formátu nemusí být obsah v televizoru přehrán.
- mediálního obsahu.
- Pomocí mobilního zařízení můžete ovládat přehrávání médií. Informace naleznete v uživatelských příručkách k příslušným mobilním zařízením.
- Chcete-li přehrávat mediální obsah z počítače, vyberte ikonu počítače na hlavní obrazovce funkce AllShare. Nabídka Media Play televizoru se automaticky změní. Další informace získáte v části "Media Play".

Použití funkce ScreenShare

Pomocí funkce ScreenShare můžete procházet nejrůznější webový obsah poskytovaný ve vašem mobilním telefonu. Například na obrázku dole je znázorněna stránka pro přístup k obsahu v mobilním telefonu. Prostřednictvím televizoru můžete číst soubory uložené v mobilním telefonu, prohlížet si adresář a kalendář. Z telefonního seznamu můžete také zavolat jiné osobě nebo jí odeslat textovou zprávu SMS.

N POZNÁMKA

- Chcete-li tuto funkci používat, musíte mít v mobilním telefonu / zařízení Samsung nainstalovanou funkci ScreenShare.
- Doc Viewer umožňuje číst soubory ve formátu DOC, neumožňuje je však měnit.
- Zobrazení na obrazovce může být různé podle připojeného zařízení.



Ovládání televizoru prostřednictvím telefonu Samsung

Tuto funkci můžete používat pouze tehdy, je-li připojen mobilní telefon Samsung podporující funkce ScreenShare. Během obsluhy televizoru pomocí mobilního telefonu jsou podporována pouze tlačítka POWER, -VOL+, ∨ CH ∧ a MUTE.



I když vícekrát stisknete ovládací tlačítko (kanál nebo hlasitost) na mobilním telefonu, hodnota se zvýší nebo sníží pouze o jednu jednotku.

Další informace

Funkce Teletext u analogových kanálů

Na stránce rejstříku Teletextu jsou uvedeny informace, jak službu používat. Aby se informace Teletextu zobrazovaly správně, musí být příjem kanálu stabilní. V opačném případě mohou určité informace chybět nebo se nemusí zobrazovat některé stránky.

Stránky Teletextu můžete změnit stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

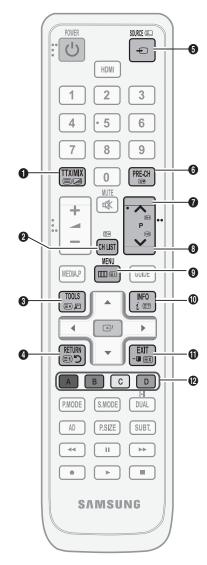
- (zobrazení Teletextu/ zobrazení Teletextu i vysílaného obrazu): Aktivace režimu teletextu po výběru kanálu poskytujícího službu Teletext. Pokud tlačítko stisknete dvakrát, bude se režim Teletext překrývat s právě vysílaným obrazem.
- 2 (uložení): Ukládání stránek Teletextu.
- (velikost): Zobrazení písmen dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Opětovným stisknutím je zobrazíte v dolní polovině obrazovky. Dalším stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.
- (podržet): Slouží
 k pozastavení zobrazení na dané
 stránce v případě, že vybraná
 stránka je propojena s několika
 sekundárními stránkami, které
 se po zobrazení této stránky
 zobrazují automaticky. Opětovným
 stisknutím tlačítka opět spustíte
 automatické zobrazování stránek.
- (a) (režim): Výběr režimu

 Teletextu (LIST/FLOF).

 Pokud toto tlačítko stisknete

 v režimu LIST, je režim přepnut na
 uložení seznamu. V režimu uložení
 seznamu můžete uložit stránku

 Teletextu do seznamu pomocí
 tlačítka (②) (uložení).
- (podstránka): Zobrazení dostupné podstránky.



- (následující stránka): **7**Zobrazení další stránky Teletextu.
 - (předcházející stránka): 3 Zobrazení předchozí stránky Teletextu.
- (rejstřík): Zobrazení stránky rejstříku (obsahu) kdykoli v průběhu používání Teletextu.
- (skrytý obsah): Zobrazení skrytého textu (například odpovědí na kvízy). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.
- (zrušit): Zobrazení aktuálního vysílání během vyhledávání stránky.
- Barevná tla ítka (ervené/
 zelené/žluté/modré): Pokud
 vysílající společnost používá
 systém FASTEXT, jsou jednotlivá
 témata na stránce Teletextu
 barevně odlišena a lze je vybrat
 stisknutím barevných tlačítek.
 Stisknutím jednoho z tlačítek
 vyberte požadovaný obsah. Na
 stránce se zobrazí další barevně
 odlišené informace, které lze vybrat
 stejným způsobem. Stisknutím
 odpovídajícího barevného tlačítka
 zobrazíte předchozí nebo další
 stránku.

Teletextové stránky jsou uspořádány do šesti kategorií:

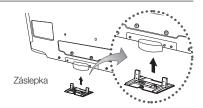
Část	Obsah	Část	Obsah
Α	Vybrané číslo stránky.	D	Datum a čas.
В	Označení vysílajícího kanálu.	Е	Text.
С	Číslo aktuální stránky nebo označení hledání.	F	Informace o stavu. Informace FASTEXT.



Instalace sady pro upevnění na zeď

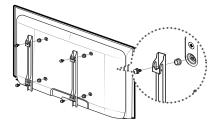
Nasazení záslepky

Při montáži televizoru na zeď nasaďte záslepku do části pro připojení podstavce, jak je znázorněno na obrázku.



Příprava před montáží sady pro upevnění na zeď (46 palcový televizor)

Chcete-li namontovat sadu pro upevnění na zeď jiného výrobce, použijte přidržovací kroužek.



Instalace sady pro upevnění na zeď

Sada pro upevnění na zeď (prodává se zvlášť) umožňuje připevnit televizor na zeď.

Podrobnější informace o instalaci sady pro upevnění na zeď naleznete v návodu přiloženému k sadě pro upevnění na zeď. Při instalaci držáku na zeď si nechte poradit od odborného technika.

Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.

20

Specifikace sady pro upevnění na zeď (VESA)

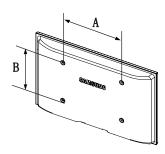
Sada pro upevnění na zeď není součástí dodávky, prodává se samostatně.

Sadu pro upevnění na zeď instalujte na pevnou zeď kolmou k podlaze. Při montáži do jiných stavebních materiálů se obraťte na nejbližšího prodejce. Pokud je sada namontována na strop nebo šikmou zeď, může dojít k jejímu uvolnění a pádu, což může vést ke vzniku závažných poranění osob.

N POZNÁMKA

- Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.
- Standardni rozměry sad pro upevněn?na zeď jsou uvedeny v tabulce nže.
- Pokud si zakoupíte naši sadu pro montáž na zeď, je s ní dodáván také podrobný návod k instalaci a všechny nezbytné součásti.
- Nepoužívejte delší šrouby než standardního rozměru, mohlo by dojít k poškození vnitřní části televizoru.
- V případě nástěnných sad, které neodpovídají specifikacím pro šrouby VESA, se může délka šroubů lišit v závislosti na jejich specifikacích.
- Nepoužívejte šrouby, které neodpovídají specifikaci šroubů standardu VESA.
- Vyvarujte se příliš silného utažení šroubů. Tento postup by mohl způsobit poškození produktu nebo vést ke zranění osob způsobeným pádem produktu. Společnost Samsung není zodpovědná za tento druh poškození nebo zranění.
- Společnost Samsung není zodpovědná za poškození výrobku nebo zranění osoby v případě použití
 nespecifikovaného držáku na zeď, popřípadě držáku, který neodpovídá standardu VESA, nebo v případě nedodržení
 pokynů k instalaci výrobku.
- Při montáži tohoto televizoru nepřekračujte úhel náklonu 15 stupňů.

Produktová ada	palce	Spec. VESA (A * B)	Standardní šroub	Po et
	19~22	75 X 75		
	19~22	100 X 100	M4	
LCD-TV	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	4
	46~55	400 X 400		4
	57~65	600 X 400	M8	
	70~80	800 X 400	IVIO	
	80~	1400 X 800		

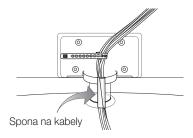




Sadu pro upevnění na zeď neinstalujte, když je televizor zapnutý. Mohlo by dojít ke zranění osob elektrickým proudem.

Připevnění kabelů

Připevněte kabely pomocí spony na kabely tak, aby nebyly vidět přes průhledný stojan.

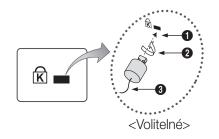


Další informace

Kensingtonský zámek zabraňující krádeži

Kensingtonský zámek je zařízení sloužící k fyzickému zabezpečení systému umístěného na veřejném místě. Vzhled a metoda uzamčení se mohou lišit od ilustrace v závislosti na výrobci. Správné použití si ověřte v příručce dodané s Kensingtonským zámkem.

- Vložte uzamykací zařízení do otvoru pro Kensingtonský zámek na televizoru LCD 1 a otočte jím ve směru uzamčení
- 2. Připojte kabel Kensingtonského zámku 3.
- Připevněte Kensingtonský zámek ke stolu nebo těžkému pevně nainstalovanému předmětu.
- uzamykací zařízení je třeba zakoupit samostatně.
- Umístění Kensingtonského zámku se může lišit podle modelu.



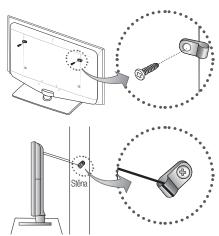
Připevnění televizoru ke zdi



Upozornění: Posunování nebo tažení televizoru nebo lezení na něj může způsobit pád televizoru. Zejména dbejte na to, aby se na televizor nezavěšovaly a ani ho jinak nedestabilizovaly děti. Mohlo by dojít k převrhnutí televizoru a vážným nebo i smrtelným zraněním. Dodržujte všechna bezpečnostní opatření uvedená na dodaném bezpečnostním letáku. Pro zvýšení stability namontujte z bezpečnostních důvodů následující opatření zabraňující pádu televizoru.

Postup pro zamezení pádu televizoru

- Svorky, šrouby a lanko, které budete potřebovat, nejsou součástí dodávky a je nutné je zakoupit samostatně.
- Našroubujte šrouby do svorek a pevně je připevněte ke zdi. Zkontrolujte, zda šrouby ve zdi pevně drží.
 - Specifikace šroubů
 - Pro 32 ~ 40palcový televizor LCD: M6
 - Pro 46 ~ 55palcový televizor LCD: M8
- Ze středu zadní části televizoru vyjměte šrouby, vložte šrouby do svorek a připevněte je zpět k televizoru.
- 3. Pomocí silného lanka propojte svorky připevněné k televizoru a svorky připevněné ke zdi a poté lanko pevně zavažte.
- Zkontrolujte, zda jsou všechna připevnění dostatečně zajištěna. Pravidelně kontrolujte, zda připevnění nevykazují únavu nebo poškození materiálu. Máte-li jakékoli pochybnosti o bezpečnosti připevnění svého televizoru, obraťte se na kvalifikovaného montážního pracovníka.
- Televizor namontujte v blízkosti zdi, aby nemohl spadnout směrem dozadu.
- Lanko je možné a bezpečné spojit takovým způsobem, že svorky připevněné ke zdi jsou ve stejné nebo nižší výšce než svorky připevněné k televizoru.
- Chcete-li televizor přesunout, rozvažte lanko.



Odstraňování problémů

Pokud máte jakékoli dotazy ohledně televizoru, nejprve si vyhledejte informace v tomto seznamu. Pokud se žádný z těchto tipů pro odstraňování problémů nevztahuje na vaši situaci, navštivte webové stránky "www.samsung.com" a klepněte na tlačítko Podpora. Případně se můžete obrátit na na telefonní linku zákaznické podpory, uvedenou na zadní straně obalu této příručky.

Problémy	Řešení a vysvětlení			
Kvalita obrazu	Nejprve prosúm proveďte Test obrazu , abyste ověřili, zda televizor správně zobrazuje zkušební obraz. (přejděte na možnost MENU – Podpora – Automatická diagnóza – Test obrazu) (str. 20) Pokud se zkušební obraz zobrazí správně, může být špatná kvalita obrazu způsobena zdrojem nebo signálem.			
Obraz na televizoru nevypadá tak dobře jako v prodejně.	 Pokud máte analogové kabelové připojení/set top box, proveďte upgrade na digitální set top box. Pro získání obrazu v kvalitě HD (vysoké rozlišení) použijte kabely HDMI nebo komponentní kabely. Odběratelé služeb kabelové nebo satelitní televize: Vyzkoušejte z nabídky kanálů ty stanice, které vysílají v kvalitě HD. Připojení antény: Proveďte automatické naprogramování kanálů a poté zkuste zvolit stanice vysílající v kvalitě HD. Äada stanic vysílajících v kvalitě HD vysílá obsah převzorkovaný z kvality SD (Standard Definition). Upravte výstupní rozlišení obrazu dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) nebo set-top boxu na 1080i nebo 720p. Ověřte, zda sledujete televizor z minimální doporučené vzdálenosti v souladu s velikostí a rozlišením signálu. 			
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	 Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy. Zkreslení obrazu může být způsobeno nízkou úrovní nebo špatnou kvalitou signálu. Toto není závada televizoru. 			
Barvy jsou nesprávné nebo chybí.	Pokud používáte připojení komponentního signálu, zkontrolujte, zda jsou kabely komponentního signálu připojeny do správných konektorů. Nesprávná nebo uvolněná připojení mohou způsobit problémy s barvami nebo prázdnou obrazovku.			
Barvy jsou vybledlé nebo je nízký jas.	Upravte nastavení možností Obraz v nabídce televizoru. (přejděte na režim Obraz / Barva / Jas / Ostrost) Upravte nastavení možností Úspora energie v nabídce televizoru. (přejděte na možnost MENU – Obraz – Eko řešení – Úspora energie). (str. 14) Zkuste obnovit nastavení obrazu na výchozí hodnoty. (přejděte na možnost MENU – Obraz – Picture Obnovení obrazu)			
Na okraji obrazovky je tečkovaná čára.	Pokud je velikost obrazu nastavena na Přizpůsobit obrazovce , změňte ji na 16:9 . (str. 15) Změňte rozlišení dekódovacího zařízení nebo set-top boxu.			
Obraz je černobílý.	Pokud používáte kompozitní vstup AV, připojte videokabel (žlutý) k zelenému konektoru komponentního vstupu 1 na televizoru.			
Obraz se po změně kanálu zastaví nebo je zkreslený či se zpožďuje.	 Je-li pro připojení použit terminál kabelové televize, zkuste jej resetovat. Znovu připojte kabel pro napájení střídavým proudem a počkejte, dokud se terminál kabelové televize neresetuje. Může to trva až 20 minut. Nastavte výstupní rozlišení dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) na 1080i nebo 720p. 			
Kvalita zvuku	Provedením postupu Test zvuku nejprve ověřte, zda televizor správně přehrává zvuk. (přejděte na možnost MENU – Podpora – Automatická diagnóza – Test zvuku) (str. 20) Pokud je zvuk v pořádku, může být problém se zvukem způsoben zdrojem nebo signálem.			
Z televizoru nevychází zvuk nebo je zvuk při maximální hlasitosti příliš tichý.	Zkontrolujte hlasitost zvuku nastavenou na externím zařízení připojeném k televizoru.			
Obraz je kvalitní, ale není slyšet zvuk.	V nabídce zvuku nastavte možnost Volba reproduktoru na hodnotu TV reproduktor. (str. 17) Pokud používáte externí zařízení, ujistěte se, zda jsou audiokabely připojeny ke správným konektorům pro vstup zvuku na televizoru. Používáte-li externí zařízení, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku zařízení (např. může být třeba změni výstup zvuku u terminálu kabelové televize na HDMI, pokud je připojen k televizoru pomocí rozhraní HDMI). Používáte-li převodní kabel z DVI na HDMI, je nutný samostatný audio kabel. Pokud je televizor vybaven konektorem pro sluchátka, zkontrolujte, zda v konektoru není něco připojeno.			
Z reproduktorů vychází nepříjemný hluk.	Zkontrolujte připojení kabelů. Zkontrolujte, zda není videokabel připojen do vstupu audia. V případě připojení k anténě nebo přípojce kabelové televize zkontrolujte sílu signálu. Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení zvuku.			

Další informace

Problémy	Řešení a vysvětlení
Žádný obraz, žádné video	
Televizor se nezapne.	 Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru. Ujistěte se, zda je elektrická zásuvka funkční. Stisknutím tlačítka POWER na televizoru ověřte, zda není problém způsoben dálkovým ovladačem. Pokud se televizor zapne, přejděte k části "Dálkový ovladač nefunguje" níže.
Televizor se automaticky vypíná.	 Zkontrolujte, zda je funkce Časovač vypnutí v Nabídka Nastavení nastavena na hodnotu Vypnuto. (str. 18) Pokud je televizor připojen k počítači, zkontrolujte nastavení napájení počítače. Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru. Pokud sledujete televizní vysílání pomocí antény nebo připojky kabelové televize, vypne se televizor v případě, že po dobu 10 – 15 minut nezjistí žádný signál.
Žádný obraz/video.	Zkontrolujte připojení kabelů (odpojte a znovu připojte všechny kabely připojené k televizoru a externím zařízením). Nastavte výstup videa externího zařízení (terminál kabelové televize nebo set-top box, DVD, Bluray apod.) tak, aby se shodoval s připojením k výstupu televizoru. Je-li například nastaven výstup externího zařízení na HDMI, měl by být připojen ke vstupu HDMI na televizoru. Zkontrolujte, zda jsou připojená zařízení zapnutá. Ujistěte se, zda jste stisknutím tlačítka SOURCE na dálkovém ovladači televizoru zvolili správný zdroj pro televizor.
RF připojení (ke kabelové televizi nebo antér	ě)
Televizor nepřijímá některé kanály.	 Ujistěte se, zda je kabel antény pevně připojen. Zkuste pomocí možnosti Plug & Play (Počáteční nastavení) přidat dostupné kanály do seznamu kanálů. Přejděte na možnost MENU – Nastavení – Plug & Play (Počáteční nastavení) a počkejte, dokud se všechny dostupné kanály neuloží. Ověřte, zda je správně umístěna anténa.
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	 Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jaki jsou sportovní přenosy a akční filmy. Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení obrazu. Toto není závada televizoru.
Připojení k počítači	
Zobrazuje se zpráva "Nepodporovaný režim".	Nastavte výstupní rozlišení a frekvenci počítače tak, aby odpovídaly rozlišením podporovaným televizorem. (str. 20)
V seznamu zdrojů se vždy zobrazuje položka "PC" (i v případě, že počítač není připojen).	To je normální. Položka "PC" se v seznamu zdrojů zobrazuje vždy, a to i v případě, že počítač není připojen.
Videosignál je v pořádku, ale chybí zvuk.	Pokud používáte připojení HDMI, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku v počítači.
Připojení k síti (v závislosti na modelu)	
Připojení k bezdrátové síti se nezdařilo.	 K použití bezdrátové sítě je vyžadován bezdrátový hardwarový klíč USB Samsung. Ujistěte se, zda je možnost Network Connection (Připojení k síti) nastavena na hodnotu Wireless (Bezdrát.). Zkontrolujte, zda je televizor připojen k bezdrátovému zařízení sdílejícímu adresy IP (směrovačí).
Jiné	2. Zivorita dajo, 200 je televizor pripojeri i bezeratoverna zarizeni sullejiorna daresy ii (emerovaci).
Obraz nevyplňuje celou obrazovku.	 Při zobrazení obsahu stanic vysílajících obsah v kvalitě HD převzorkovaný z kvality SD (4:3) se na obou stranách obrazovky zobrazují černé pruhy. Při vysílání filmů s jiným poměrem stran než je poměr stran televizoru se zobrazují černé pruhy v horní a dolní části obrazovky. Upravte velikost obrazu v externím zařízení anebo v televizoru na celou obrazovku.
Dálkový ovladač nefunguje.	Vyměňte baterie dálkového ovladače, přičemž dodržte správnou polaritu (+/-). Vyčistěte okénko vysílací diody na dálkovém ovládání. Zkuste namířit dálkový ovladač přímo na televizor ze vzdálenosti 1,5 až 1,8 m.
Dálkový ovladač dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize)/set top boxu nevypne či nezapne televizor nebo neumožňuje nastavit jeho hlasitost.	Naprogramujte dálkový ovladač dekódovacího zařízení nebo set-top boxu, aby ovládal televizor. Kód televizoru SAMSUNG naleznete v užívatelské příručce dekódovacího zařízení nebo satelitního přijímače.
Zobrazuje se zpráva "Nepodporovaný režim".	Zkontrolujte podporované rozlišení v televizoru a podle něj upravte výstupní rozlišení externího zařízen Vyhledejte informace o nastavení rozlišení na straně 20 této příručky.
Z televizoru je cítit zápach plastu.	Tento zápach je normální a časem vyprchá.
V nabídce Self Diagnostic Test (Automatická diagnóza) není k dispozici možnost televizoru Informace o signálu .	Tato funkce je dostupná pouze při příjmu digitálních kanálů pomocí připojení antény /RF/koaxiálním kabelem. (str. 20)
Televizor je nakloněný na stranu.	Sejměte základnu stojanu z televizoru a znovu ji připevněte.
Nastaly potíže s montáží základny stojanu.	 Ujistěte se, zda je televizor umístěn na rovném povrchu. Pokud nelze vyjmout šrouby z televizoru, použijte v případě potřeby zmagnetizovaný šroubovák.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Nabídka kanálů je šedá. (nedostupná)	Nabídka Kanál je dostupná pouze v případě, že je zvolen jako zdroj televizor.
Nastavení se po 30 minutách nebo po každém vypnutí televizoru ztratí.	 Pokud je televizor nastaven do režimu Prodejna, obnoví se po každých 30 minutách výchozí nastavení pro zvuk a obraz. V postupu Plug & Play (Počáteční nastavení) změňte režim Prodejna na režim Domácnost. Stisknutím tlačítka SOURCE zvolte režim TV a přejděte na možnost MENU → Nastavení → Plug & Play (Počáteční nastavení) → ENTER □
Občas se ztrácí zvuk nebo obraz.	 Zkontrolujte kabelová připojení a kabely znovu připojte. Ztráta audio nebo videosignálu může být způsobena použitím příliš málo ohebných nebo silných kabelů. Ujistěte se, zda jsou kabely dostatečně ohebné pro dlouhodobé použití. Při montáži na stěnu doporučujeme použít kabely s pravoúhlými konektory.
Podíváte-li se zblízka na okraj rámečku televizoru, vidíte malé částečky.	Jde o konstrukční prvek produktu, nejedná se o závadu.
Nabídka PIP není dostupná.	Funkce PIP je dostupná pouze při použití zdroje HDMI, počítače nebo zdroje komponentního signálu.
Zobrazuje se zpráva "Zakódovaný signál" nebo "Slabý signálu/Žádný signál".	 Při použití modulu CAM s kartou CARD (CI/CI+) zkontrolujte, zda je vložena do slotu Common Interface. Pokud problém přetrvává, vytáhněte kartu CARD modulu CAM z televizoru a znovu ji zasuňte do slotu.
Před 45 minutami jste televizor vypnuli a on se opět zapnul.	Jde o normální jev. Televizor využívá funkci OTA (Over The Aerial) ke stahování aktualizace firmwaru během sledování televizního vysílání.
Vyskytuje se opakovaně problém s obrazem nebo zvukem.	Zkontrolujte a změňte nastavený signál nebo zdroj.
Gumové nožičky základny stojanu mohou reagovat s povrchovou úpravou některých typů nábytku.	Abyste tomu předešli, použijte plstěné podložky na všechny povrchy televizoru, které přichází do přímého kontaktu s nábytkem.

Tento panel TFT LCD se skládá ze subpixelů, jejichž výroba vyžaduje propracovanou technologii. Na obrazovce se však přesto může vyskytovat několik světlých nebo tmavých pixelů. Tyto pixely nebudou mít žádný dopad na výkon produktu.

Licence



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Další informace

		Specifikace			
Nativní rozlišení panelu		1920 x 108	80 @ 60 Hz		
Provozní prostředí					
Provozní teplota			(50°F až 104°F)		
Provozní vlhkost			ez kondenzace		
Skladovací teplota Skladovací vlhkost			(-4°F až 113°F) ez kondenzace		
Televizní systém					
Televizi ii System		Analogový: V závislosti na výběru země Digitální: DVB-T/DVB-C			
Systém barev/video		Analogový: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60			
	Digitální: N	Digitální: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0			
Systém zvuku		BG. OK NICAM. MPEGI			
HDMI IN 1 ~ 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i				
	Zvuk: Dva kanály, lineární modulace PCM 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits				
		Analogový vstup zvuku (pouze HDMI IN1) PC Input (Vstup PC)			
Otáčení stojanu		. opac (1000p 1 0)			
(doleva/doprava)		-20° ~ 20°			
Název modelu	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630	
V-10					
Velikost obrazovky (úhlopříčka)	32 palcove	37 palcove	40 palcove	46 palcove	
Zvuk	02 parovo 10 parovo 10 parovo				
Výstup		10W X 2			
Rozměry (Š x H x V)					
Skříň	793.7 X 78 X 494.3 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm	
Se stojanem	793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 275.0 X 735.3 mm	
Hmotnost Skříň	9.4 kg	12 kg	14.2 kg	18.0 kg	
Se stojanem	12.1 kg	15.4 kg	17.6 kg	21.8 kg	

[🕲] Údaje o napájení a spotřebě energie získáte na štítku umístěném na produktu.

		Rejstřík			
A		J		R	
AllShare	39	Jas	13	Režim Opakování	35
Anténa	12	Jazyk	19	RGB .	14
Anynet+	36	Jemné ladění	13		
Audio Out	8, 36			S	
Automat. hlasitost	17	K		3	
Automat, nastavení	16	N.		Seznam zdrojů	9
Automatická diagnóza	20	Kmitočet	12	Sluchátka	8
Automaticka diagnoza	20			Specifikace	48
В		1		Spona na kabely	43
D				Správce kanálů	1-
Baterií	5	Licence	47	Stereováha	16
				Stereováha	42
Č		М		Symboly	12
Časovač	18	Media play	29		
Časovač vypnutí	18	Melodie	19	T	
Černý tón	14			Teplé	15
Component	7	N			
				Teplota barev	15
D		Nabídkami	9	Titul	34
_		Nahrávání	37	Titulky	19
Dálkový ovladač	5	Nastavení sítě 2	4, 26	Tlačítko ON/OFF	Ę
Divx® VOD	35	Nástroje	3	TV reproduktor	17
Domácí kino	8, 36				
D-sub	22	0		U	
Dynamický	13			Upravit název	(
Dynamický kontrast	14	Oblíbený kanál	11	•	12
		Odstraňování potíží	45	Úpravy kanálů	
E		Optimální rozlišení	22	Úspora energie	14
		Ostrost	13	Upgrade softwaru	20
Eko čidlo	14	Otočit	35	USB	20, 29
Ekvalizér	16			Upevnění na zeď	42
EPG	10	Р			
Ext. reproduktor	17	PIP	20	V	
_		Pleťové odstíny	14	VCR	(
F		•		Velikost obrazu	15, 35
Filmový režim	15	Plug & Play	6	Videa	3
Fotografie	33	Pohotovostní režim	4	Volba reproduktoru	17
		Použití oblíbených kanálů	11	Vybrat vše	13
Н		Použití seznamu naplánovaných		Výstup digitálního zvuku	8, 36
		Pořadů	10	Vyvážení bílé	14
HDMI	7, 36	Přehrávání videa	31	vyvazeni bile	12
Hlasitost	4, 5, 17	Prezentace	33	_	
Hodiny	18	Přijímač	36	Z	
Hudba	33	Připojení k síti	23	Změna kódu PIN	6, 19
Hudební kulisa	35	Připojení ke zvukovému zařízení	8	Základní zobrazení	34
		Připojení počítače	22	Zámek	10
I		Prostoru instalace	2	Zesílení	
1 19 71 77		Průhlednost menu	19	∠esiiei ii	16
Indikátor napájení	4	Průvodce Now & Next	10		
Informace o signálu	20				

Tato stránka byla záměrně ponechána prázdná.

Snímky a obrázky v tejto používateľskej príručke vám poskytujeme len ako referenciu, pričom sa môžu sa odlišovať od skutočného vzhľadu produktu. Dizajn a technické údaje produktu sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Oznam pre digitálnu TV

- Funkcie v spojitosti s digitálnou TV (DVB) sú dostupné len v krajinách/oblastiach, kde sa vysjelajú terestriálne signály DVB-T (MPEG2 a MPEG4 AVC). prípadne na miestach, kde je dostupná kompatibilná služba káblovej TV štandardu DVB-C (MPEG2 a MPEG4 AAC). Prosím, overte si možnosť príjmu signálu DVB-T a DVB-C u vášho miestneho predajcu.
- DVB-T je štandard Európskeho konzorcia DVB pre prenos vysielania digitálnej terestriálnej televízie a DVB-C pre prenos vysielania digitálnej televízie cez káblové rozvody. Niektoré diferencované funkcie, ako je napr. EPG (Elektronický programový sprievodca), VOD (Video on Demand) a tak ďalej, však nie sú súčasťou tejto špecifikácie. Preto ich v súčasnosti nemožno prevádzkovať.
- Hoci tento TV spĺňa najnovšie štandardy DVB-T a DVB-C zo dňa [august 2008], kompatibilitu s budúcimi verziami digitálneho terestriálneho vysielania DVB-T a digitálneho káblového vysielania DVB-C nemožno garantovať.
- V závislosti od krajín/oblastí, kde sa tento TV prijímač používa, niektorí poskytovatelia káblovej TV môžu ďalej spoplatňovať takúto službu a od vás sa môže požadovať, aby ste vyjadrili súhlas s podmienkami a ustanoveniami ich obchodného pôsobenia.
- 5. Niektoré funkcie digitálnej TV môžu byť dostupné v niektorých krajinách alebo regiónoch a DVB-C nemusí správne fungovať u niektorých poskytovateľov.
- Viac informácií získate v miestnom stredisku služieb zákazníkom spoločnosti Samsung.
- 🖏 Kvalita príjmu televízora môže byť ovplyvnená odlišnými metódami vysielania v rozličných krajinách. U miestnej autorizovaného predajcu značky SAMSUNG alebo na linke podpory spoločnosti Samsung si overte, či možno výsledky dosahované s TV vylepšiť zmenou nastavení alebo nie.

Upozornenie v spojitosti so statickými obrázkami

Na obrazovke nenechávajte zobrazené statické obrázky (napr. obrazové súbory jpeg) alebo statické prvky obrazu (ako je logo TV programu, panoráma alebo lišta s akciami alebo novinkami na spodku obrazovky atď.). Nepretržité zobrazovanie statického obrazu môže spôsobiť duchov na LCD obrazovke, čo bude mať vplyv na kvalitu obrazu. V záujme zníženia tohto efektu dodržiavajte nižšie uvedené odporúčania:

- Nenechávajte na dlhý čas zobrazený rovnaký kanál.
- Obrázky sa vždy snažte zobraziť na celú obrazovku. Na dosiahnutie optimálneho zobrazenia použite ponuku formátu obrazu na televízore.
- Znížte hodnoty kontrastu a jasu na úroveň, pri ktorej sa dosahuje požadovaná kvalita obrazu, nadmerné hodnoty môžu urýchliť proces vypaľovania.
- Často používajte funkcie TV, ktoré slúžia na znižovanie retencie obrazu a vypaľovania obrazovky. Podrobnosti nájdete v príslušnej časti príručky.

Zabezpečenie priestoru inštalácie

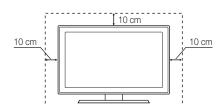
Zachovávajte požadované vzdialenosti medzi zariadením a okolitými objektmi (napr. stenami), aby sa zabezpečilo dostatočné vetranie. Nevyhovenie tejto požiadavke môže spôsobiť požiar alebo problém so zariadením z dôvodu zvýšenia jeho vnútornej teploty.

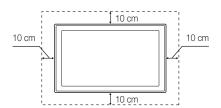
- 🖎 Keď sa používa stojan alebo držiak na stenu, používajte len diely poskytované spoločnosťou Samsung Electronics.
 - Ak použijete diely od iného výrobcu, tieto diely môžu spôsobiť problém so zariadením alebo zranenie z dôvodu pádu zariadenia.

Vzhľad sa v závislosti od produktu môže odlišovať.

Inštalácia so stojanom.

Inštalácia s držiakom na stenu.







Správna likvidácia tohto produktu (Odpadové elektrické a elektronické vybavenie) (Platné v Európskej Únii a ostatných európskych krajinách so systémom separovaného zberu)

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti produktu a elektronického príslušenstva (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, kábel USB) by sa tieto položky nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. Aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia spôsobeného nekontrolovanou likvidáciou odpadu, tak, prosím, oddeľte tieto položky od iných typov odpadu a zodpovedne ich recyklujte, aby ste podporili nepretržité opätovné využívanie materiálnych zdrojov. Domáci používatelia musia ohľadom informácií o tom, kde a akým spôsobom môžu odniesť tieto položky za účelom recyklácie ohľaduplnej k životnému prostrediu, kontaktovať predajcu, u ktorého si daný produkt zakúpili alebo ich mestský úrad. Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a elektronické príslušenstvo by sa nemali likvidovať spolu s ostatným priemyselným odpadom.



Správna likvidácia batérií v tomto zariadení

(Platné v Európskej Únii a ostatných európskych krajinách so systémami separovaného vracania batérií)

Toto označenie na batérii, príručke alebo balení indikuje, že batérie v tomto zariadení by sa skončení životnosti nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. Ak sú vyznačené, chemické symboly Hq, Cd alebo Pb naznačujú, že batéria obsahuje ortuť, kadmium alebo olovo, ktoré presahuje referenčné hladiny v norme ES 2006/66. Ak sa batérie správne nelikvidujú, tieto látky môžu škodiť ľudskému zdraviu alebo prostrediu. Aby sa chránili prírodné zdroje a podporovalo sa opätovné používanie materiálov, oddeľujte batérie od iného typu odpadu a recyklujte ich prostredníctvom miestneho bezplatného systému vrátenia batérií.



Obsah

Začíname

- 4 Príslušenstvo
- 4 Pohľad na ovládací panel
- 5 Zobrazenie diaľkového ovládania
- 6 Pripojenie k anténe
- 6 Plug & Play (úvodné nastavenie)

Pripojenia

- 7 Pripojenie k AV zariadeniu
- 8 Pripojenie k audio zariadeniu
- 9 Zmena vstupného zdroja

Základné funkcie

- 9 Ako sa pohybovať v ponukách
- 10 Používanie tlačidla INFO (Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny)
- 10 Plánovanie vášho sledovania
- 12 Ponuka kanálov
- 13 Ponuka obrazu
- 16 Ponuka zvuku
- 18 Ponuka nastavení
- 20 Ponuka podpory

Pokročilé funkcie

- 22 Pripojenie k počítaču
- 23 Sieťové pripojenie
- 29 Funkcia Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Iné informácie

- 41 Funkcia teletextu analógových kanálov
- 42 Montáž držiaka na stenu
- 43 Zloženie káblov
- 44 Zámok Kensington proti odcudzeniu
- 44 Upevnenie TV na stenu
- 55 Riešenie problémov
- 48 Technické údaje
- 49 Register

Skontrolujte symbol!



Túto funkciu je možné použiť stlačením tlačidla TOOLS na diaľkovom ovládači.



Poznámka



Podrobný sprievodca

7ačíname

Príslušenstvo

uistite sa, prosím, že ste s LCD TV obdržali aj nasledujúce položky. Ak akákoľvek položka chýba, kontaktujte predajcu.

Sarba a tvar položiek sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

- Diaľkové ovládanie a batérie (AAA x 2)
- Používateľská príručka
- Záručný list/Bezpečnostná príručka (nie sú dostupné v niektorých lokalitách)

- Tkanina na čistenie
- Sieťový kábel







Krycia konzola

Svorka na káble

Úchytný krúžok (4 ks)

Postup inštalácie stojanu nájdete v samostatnej príručke.



Stojan (1EA)





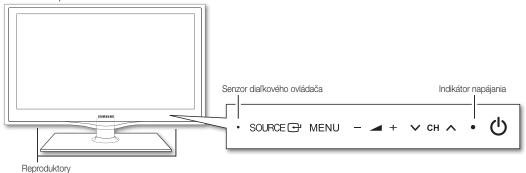




 Skrutky (9EA) (len 32-palcový model: 8 ks)

Pohľad na ovládací panel

Sarba a tvar produktu sa môžu odlišovať v závislosti od modelu.



(Power)	Zapne alebo vypne televízor.
Indikátor napájania	Zabliká a vypne sa, keď je napájanie zapnuté a rozsvieti sa v pohotovostnom režime.
SOURCE [₽]	Prepína medzi všetkými dostupnými vstupnými zdrojmi. V ponuke zobrazenia na obrazovke použite toto tlačidlo tak, ako používate tlačidlo ENTER 🖪 na diaľkovom ovládaní.
MENU	Zobrazí ponuku na obrazovke , OSD (displej na obrazovke) s funkciami TV.
+	Nastavuje hlasitosť. V OSD používajte tlačidlá – <u>→</u> + rovnakým spôsobom, ako by ste používali tlačidlá ◄ a ► na diaľkovom ovládaní.
∨ CH ∧	Mení kanály. V OSD používajte tlačidlá ∨ CH ∧ rovnakým spôsobom, ako by ste používali tlačidlá ▼ a ▲ na diaľkovom ovládaní.
Senzor diaľkového ovládača	Diaľkové ovládanie nastavte smerom na tento bod TV.

Pohotovostný režim

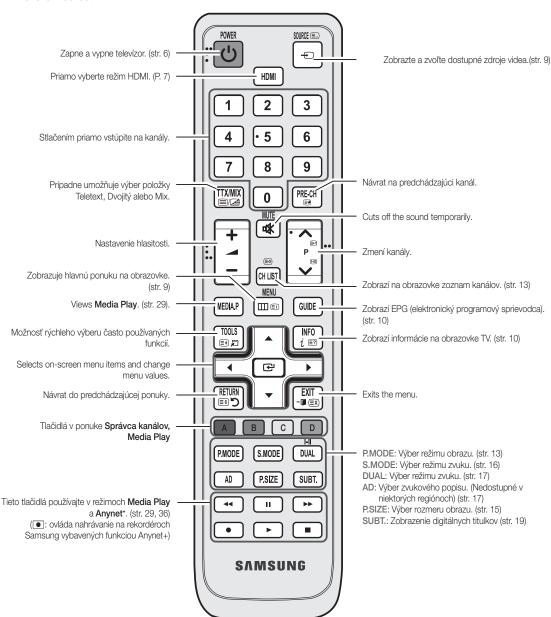
Televízor nenechávajte v pohotovostnom režime dlhú dobu (ak ste napríklad preč na dovolenke). Hoci je tlačidlo napájania vypnuté, zariadenie stále spotrebúva malé množstvo elektrickej energie. Najlepšie je odpojiť sieťový kábel.



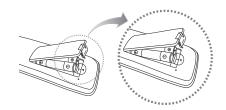
Slovensky

Zobrazenie diaľkového ovládania

🖎 Toto je špeciálne diaľkové ovládanie pre zrakovo postihnuté osoby, ktorý má Braillove body na tlačidlách Napájanie, Kanál a Hlasitosť.



Inštalácia batérií (veľkosť batérií: AAA)



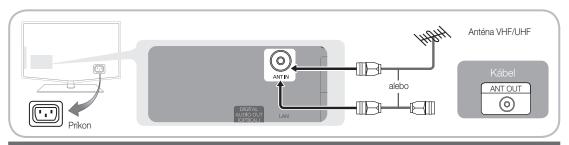
POZNÁMKA

- Diaľkové ovládanie používajte do vzdialenosti 23 stôp od TV.
- · Ostré svetlo môže ovplyvniť výkon diaľkového ovládania. Do jeho blízkosti neumiestňujte žiarivky ani neónové značky.
- Farba a tvar sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

Pripojenie k anténe

Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky vykonajú základné nastavenia.

Dredvolený: Pripojenie k zdroju napájania a pripojenie antény.



Plug & Play (úvodné nastavenie)

Keď televízor po prvýkrát zapnete, sekvencia výziev na obrazovke vám pomôže pri konfigurácii základných nastavení. Stlačte tlačidlo POWER ტ. Položka Plug & Play je dostupná len v prípade, ak je zdroj Vstup nastavený na TV.

Na predchádzajúci krok sa vráťte stlačením červeného tlačidla.

1	Výber jazyka	Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER 🗗. POWER Vyberte požadovaný jazyk OSD (displej na obrazovke).
2	Výber režimu Ukážka v obchode alebo Domáce použitie	 Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ a následne stlačte tlačidlo ENTER ◄. Vyberte režim Domáce použitie. Režim Ukážka v obchode je určený do priestorov predajní. Zmena nastavení zariadenia z režimu Ukážka v obchode na Domáce použitie (štandardné nastavenie): Stlačte tlačidlo hlasitosti na TV. Keď sa zobrazí OSD hlasitosti, stlačte a na 5 sekúnd podržte stlačené tlačidlo MENU.
3	Výber krajiny	 Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER ◄. Zvoľte príslušnú krajinu. Ak sa požadovaná krajina nenachádza v ponuke, vyberte Iné. Po výbere krajiny v ponuke Krajina môžu niektoré modely pokračovať doplnkovou možnosťou nastavenia čísla PIN. Pri zadávaní čísla PIN nie je k dispozícii kombinácia 0-0-0-0.
4	Výber antény	Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER ♣. Zvoľte Terestriálne alebo Kábel.
5	Výber kanálu	Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER ◄. Vyberte zdroj kanálu, ktorý sa má uložiť do pamäte. Pri nastavení zdroja antény na možnosť Kábel sa zobrazí krok, ktorý vám umožní nastaviť numerické hodnoty (frekvencie kanálov) k jednotlivým kanálom. Ďalšie informácie si pozrite v Kanál → Automatické uloženi. (str. 12) Kedykoľvek stlačte tlačidlo ENTER ◄, aby ste prerušili proces zapamätávania.
6	Nastavenie položky Režim hodín	Položku Režim hodín nastavte automaticky alebo manuálne.
	116ZIIII IIOGIII	Ak vyberiete možnosť Automaticky , vyberte časové pásmo, v ktorom žijete.
7	Zobrazenie položky Sprievodca HD pripojením.	Zobrazí sa popis metódy pripojenia, ktorá poskytuje najvyššiu kvalitu obrazu v režime HD.
8	Sledujte svoj TV.	Stlačte tlačidlo ENTER 🗗.

Ak chcete obnoviť nastavenie tejto funkcie...

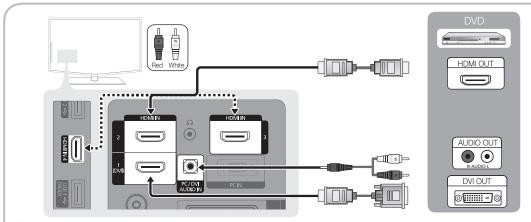
Vyberte položku **Nastavenie - Plug & Play** (úvodné nastavenie). Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN. Predvolený kód PIN znie "0-0-0-0." Ak chcete kód PIN zmeniť, použite funkciu **Zmeniť PIN**.

Pripojenia

Pripojenie k AV zariadeniu

Používanie kábla HDMI/DVI: HD pripojenie (rozlíšenie až 1080p)

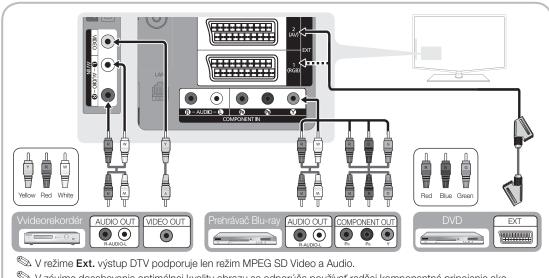
Dostupné zariadenia: DVD, Blu-ray prehrávač, HD prijímač káblovej televízie, satelitný prijímač HD STB (Set-Top-Box), prijímač káblovej televízie, satelitný prijímač (STB)



- HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC / DVI AUDIO IN
 - Keď používate pripojenie pomocou kábla HDMI/DVI, musíte používať konektor HDMI IN 1(DVI). V prípade pripojenia DVI káblom na pripojenie videa použite kábel DVI do HDMI alebo adaptér DVI-HDMI (DVI do HDMI) a pre zvuk konektory DVI AUDIO IN.
 - Ak je pripojené externé zariadenie, ako je DVD / Blu-ray prehrávač / prijímač káblovej televízie / STB satelitný prijímač s podporou HDMI verzie staršej ako 1.3, TV môže fungovať nepatrične (napr. sa nemusí zobraziť žiaden obraz/reprodukovať žiaden zvuk/obraz môže blikať/farby môžu byť abnormálne).
 - Ak sa po pripojení HDMl kábla nereprodukuje zvuk, skontrolujte HDMl verziu externého zariadenia. Ak máte podozrenie, že verzia je staršia ako 1.3, u poskytovateľa zariadenia si overte verziu HDMl a žiadajte o upgrade.
 - Odporúčame vám, aby ste si kúpili certifikovaný kábel HDMI. V opačnom prípade môže byť obrazovka prázdna, prípadne môže dôjsť k chybe pripojenia.

Používanie komponentného kábla (do 1080p) alebo Audio/Video (len 480i) kábla a používanie kábla Scart

Dostupné zariadenia: Videorekordér, DVD, Blu-ray prehrávač, prijímač káblovej televízie, STB satelitný prijímač

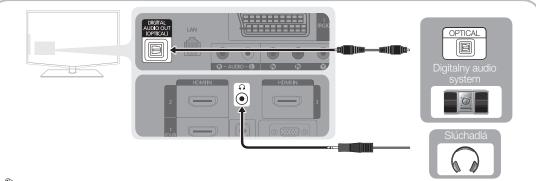


V záujme dosahovania optimálnej kvality obrazu sa odporúča používať radšej komponentné pripojenie ako pripojenie A / V.

Pripojenie k audio zariadeniu

Používanie optického alebo zvukového káblového pripojenia

Dostupné zariadenia: digitálny audio systém, zosilňovač, DVD domáce kino



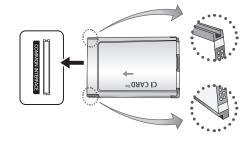
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Keď sa digitálny audio systém pripája ku konektoru DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL), znížte hlasitosť TV a systému.
- 5.1 CH (kanálový) zvuk je dostupný vtedy, keď je TV pripojený k externému zariadeniu s podporou štandardu
 5.1 CH.
- Keď je prijímač (domáce kino) zapnutý, zvukový výstup môžete počúvať z optického konektora TV. Keď TV prijíma signál DTV, TV bude vysielať 5.1-kanálový zvuk do prijímača domáceho kina. Keď je zdroj digitálny komponent, ako napríklad DVD/Blu-ray prehrávač/prijímač káblovej televízie/STB (Set-Top-Box) satelitný prijímač, a je pripojený k TV pomocou rozhrania HDMI, z prijímača domáceho kina bude počuť iba 2-kanálový zvuk. Ak chcete počuť 5.1-kanálový zvuk, pripojte konektor digitálneho audio výstupu z DVD/Blu-ray prehrávača/prijímača káblovej televízie/STB satelitného prijímača priamo k zosilňovaču alebo domácemu kinu.
- Slúchadlá \(\Omega\): Slúchadlá môžete pripojiť k výstupu na slúchadlá na prijímači. Počas doby, keď sú pripojené slúchadlá, zvuk zo vstavaných reproduktorov je vypnutý.
 - Funkcia zvuku môže byť obmedzená, keď pripájate slúchadlá k TV.
 - Hlasitosť slúchadiel a hlasitosť TV sa nastavujú samostatne.

PRIPOJENIA Štrbina COMMON INTERFACE

Ak chcete sledovať platené kanály, musíte vložiť kartu "Cl alebo Cl+".

- Ak nevložíte kartu "Cl alebo Cl+", niektoré kanály zobrazia správu "Zakódovaný signál"l.
- Na približne 2 až 3 minúty sa zobrazí informácia o spárovaní, ktorá obsahuje telefónne číslo, ID karty "Cl alebo Cl+", ID hostiteľa a iné informácie. Ak sa zobrazí správa o chybe, kontaktujte poskytovateľa služby.
- Po skončení konfigurácie informácií o kanáli sa zobrazí správa "Aktualizácia sa dokončila", ktorá naznačuje, že sa práve aktualizoval zoznam kanálov.



🕯 Poznámka

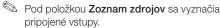
- "Cl alebo Cl+ KARTU" si musíte zakúpiť u miestneho poskytovateľa káblovej televízie.
- Pri vyberaní "Cl alebo Cl+ KARTY" ju opatrne vytiahnite rukami, pretože padnutie "Cl alebo Cl+ KARTY" na zem by ju
 mohlo poškodiť.
- "Cl alebo Cl+ KARTU" vložte v smere, ktorý je na nej vyznačený.
- Umiestnenie priečinka COMMON INTERFACE sa môže odlišovať v závislosti od modelu.
- · "Cl alebo Cl+ KARTA" nie je v niektorých krajinách podporovaná; poraďte sa s vaším autorizovaným predajcom.
- · V prípade problémov sa obráťte na poskytovateľa služieb.

Zmena vstupného zdroja

Zoznam vstupných zdrojov

Použite pre výber TV alebo iných externých vstupných zdrojov, ako sú napríklad DVD prehrávače/prehrávače Blu-Ray/prijímače káblovej televízie/STB satelitné prijímače pripojené k TV.





Ext.1, Ext.2 a PC zostávajú vždy aktívne.



Upraviť názov

■ VCR / DVD / STB káblovej TV / satelitný STB / PVR STB / AV prijímač / hra / videokamera / PC / DVI PC / Zariadenia DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Pomenujte do vstupných konektorov pripojené zariadenie, aby ste zjednodušili výber vstupného zdroja.

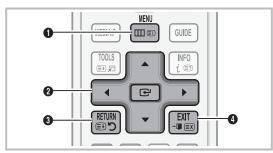
Keď je počítač s rozlíšením 1920 x 1080 pri 60 Hz pripojený k portu HDMI IN 1(DVI), mali by ste nastaviť režim DVI PC pod položkou Upraviť názov.

Keď kábel HDMI/DVI pripájate k portu HDMI IN 1(DVI), mali by ste nastaviť režim DVI PC alebo Zariadenia DVI pod položkou Upraviť názov.

Základné funkcie

Ako sa pohybovať v ponukách

Pred použitím TV vykonajte nižšie uvedené kroky, aby ste sa oboznámili so spôsobom navigácie v ponuke potrebným pre výber a nastavovanie jednotlivých funkcií.



- Tlačidlo MENU: Zobrazenie hlavnej ponuky na obrazovke.
- 2 ENTER 🛂 / smerové tlačidlo: Posúva kurzor a zvolí položku. Potvrdí nastavenie.
- 3 Tlačidlo RETURN: Návrat do predchádzajúcej ponuky.
- 4 Tlačidlo EXIT: Odchod z ponuky na obrazovke.

Ako obsluhovať OSD (zobrazenie na obrazovke)

Postup získania prístupu sa môže odlišovať v závislosti od zvolenej ponuky.

	,,	
1	MENU III	Na obrazovke sa zobrazia možnosti hlavnej ponuky: Obraz, Zvuk, Kanál, Nastavenie, Vstup, Aplikácia, Podpora.
2	▲ / ▼	Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte niektorú ikonu.
3	ENTER ☐	Stlačením tlačidla ENTER अ
4	▲ / ▼	Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú podponuku.
5	◄/ ▶	Pomocou tlačidla ◀ alebo ► nastavte hodnotu položky. Nastavenie OSD sa môže odlišovať v závislosti od zvolenej ponuky.
6	ENTER €	Konfiguráciu dokončite stlačením tlačidla ENTER 4.
7	EXIT →	Stlačte tlačidlo EXIT.

Základné funkcie

Používanie tlačidla INFO (Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny)

Displej identifikuje aktuálny kanál a stav určitých audio-video nastavení.

Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny uvádza informácie o dennom programe pre každý kanál podľa vysielacích časov.

- xaždý kanál podľa vysielacích časov.
 Ak chcete počas sledovania aktuálneho kanálu zobraziť informácie o požadovanom kanále, posúvajte sa tlačidlami ◀, ▶.
- Ak chcete zobraziť informácie pre iné kanály, posúvajte sa tlačidlami ▲, ▼. Ak chcete prejsť na aktuálne zvolený kanál, stlačte tlačidlo ENTER [♣].



Plánovanie vášho sledovania

Sprievodca

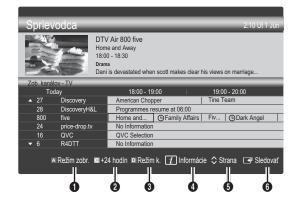
Informácie EPG (elektronický programový sprievodca) poskytujú vysielatelia.
Pomocou programových plánov poskytovaných vysielateľmi môžete vopred špecifikovať programy, ktoré chcete sledovať, aby sa kanál v špecifikovanom čase prepol na zvolený program.
Programové položky môžu byť prázdne alebo neaktuálne v závislosti od stavu kanálu.



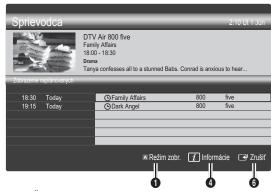
INFO

(**≡**?)

Používanie zobrazenia kanálov



Používanie plánovaného zobrazenia

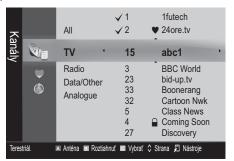


- Červená (Režim zobrazenia): Zobrazte zoznam programov, ktoré sa aktuálne prehrávajú alebo budú nasledovať.
- 2 🖻 Žltá (+24 hodín): Zobrazenie zoznamu programov, ktoré sa budú vysielať po 24 hodinách.
- Modrá (Režim k.): Vyberte typ kanálov, ktoré chcete zobraziť v okne Zobrazenie kanálov.
 - Režim k. sa odlišuje v závislosti od zdroja antény.
- (Informácie): Zobrazí podrobnosti o zvolenom programe.
- ⑤ (Strana): Prechod na predchádzajúcu/ďalšiu stránku.
- 6 Tlačidlo ENTER ☐
 - Keď vyberáte aktuálny program, môžete sledovať zvolený program.
 - Keď vyberáte budúci program, môžete si vyhradiť sledovanie zvoleného programu. Ak chcete zrušiť plán, znovu stlačte tlačidlo ENTER a vyberte Zrušiť plány.

23

Správca kanálov

Odstránenie alebo nastavenie obľúbených kanálov a použitie programového sprievodcu pre digitálne vysielania. Vyberte kanál na obrazovke Channels, Kanály, Moje kanály alebo Naplánované.



- Kanály: Uvádza zoznam kanálov podľa typu kanálov.
- Moje kanály: Uvádza skupinu kanálu.
- Naplánované: Zobrazuje všetky momentálne vyhradené programy.



Používanie farebných tlačidiel v okne **Manažér kanálov**

- A Červené (Anténa): Prepínajte medzi Terestriálne alebo Cable Kábel.
- B Zelené (Zväčšiť): Zväčšuje alebo zmenšuje číslo kanálu.
- 🖪 Žlté (Vybrať): Vyberte požadované kanály a stlačte žlté tlačidlo, aby ste nastavili všetky vybrané kanály v rovnakom čase. Značka ✓ sa zobrazí naľavo od zvolených kanálov.
- 🗘 (Strana): Prejdite na ďalšiu alebo predchádzajúcu stránku.
- 🖈 (Nástroje): Zobrazí ponuku možností okna Manažér kanálov. (Ponuka Možnosti sa môže v závislosti od situácie odlišovať.)

Ikony zobrazenia stavu kanálov

Ikony	Činnosti
Α	Analógový kanál.
$\overline{\hspace{1cm}}$	Zvolený kanál.
•	Kanál je nastavený ako obľúbený.
	Momentálne vysielaný program.
	Uzamknutý kanál.
<u> </u>	Vyhradený program.

Používanie obľúbených kanálov

Moje kanály

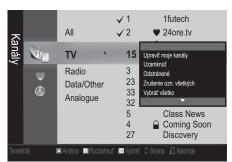
(v okne Manažér kanálov)

Zobrazuje všetky obľúbené kanály.

- Upraviť moje kanály TOOLS : Môžete nastaviť priradiť vybrané kanály k zvolenej skupine svojich kanálov.

∑obrazí sa symbol "♥" a kanál bude nastavený ako môj

- Vyberte kanál a stlačte tlačidlo TOOLS.
- Pridajte alebo odstráňte kanál v jednej zo skupín mojich kanálov 1, 2, 3 alebo 4.
 - · Môžete vybrať jednu alebo viac skupín.
- 3. Po zmene nastavení zoznam kanálov pre každú skupinu možno zobraziť pod položkou Moje kanály.



Základné funkcie

Ponuka kanálov

Preladenie kanálov

Anténa (Ter. / kábl.) TOOLS 7

Predtým, ako si váš televízor začne do pamäte ukladať dostupné kanály, musíte určiť zdroj, ktorý je pripojený k TV (t.j. terestriálny alebo káblový systém).

Krajina

Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN.

- **Digitálny kanál**: Zmeňte krajinu pre digitálne kanály.
- Analógový kanál: Zmeňte krajinu pre analógové kanály.

Automatické uloženie

Vyhľadá kanály automaticky a uloží ich v TV.

- Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov. Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie Detská zámka, zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.
- Anténa zdroj (Terestriálne / Kábel): Vyberte zdroj antény, ktorý sa má uložiť do pamäte.
- Zdroj kanálu (Digitálny a analógový / Digitálny / Analógový): Vyberte zdroj kanálu, ktorý sa má uložiť do pamäte.

Pri zvolení **Kábel** → **Digitálový a Analógový** alebo **Digitálny**: Zadajte hodnotu na vyhľadávanie kanálov káblového príjmu.

Režim vyhľadávania (Kompletný / Sieť / Rýchly): Vyhľadáva všetky kanály s aktívne vysielajúcimi stanicami a ukladá ich do TV.

Ak nastavíte Rýchly, položky Sieť, ID siete, Frekvencia, Modulácia, Prenosová rýchlosť môžete nastaviť manuálne stlačením príslušného tlačidla na diaľkovom ovládaní.

Sieť (Automaticky / Manuálne): Výber režimu nastavenia ID siete spomedzi položiek Automaticky a Manual / Manuálne

ID siete: Keď je položka Sieť nastavená na možnosť Manuálne, môžete nastaviť ID siete pomocou numerických tlačidiel.

Frekvencia: Zobrazí frekvenciu kanála. (odlišuje sa v každej krajine)

Modulácia: Zobrazí dostupné hodnoty modulácie.

Prenosová rýchlosť: Zobrazí dostupné prenosové rýchlosti.

Manuálne uloženie

Vyhľadá kanály manuálne a uloží ich v TV.

- Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie Child Lock, zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.
- **Digitálny kaná**l: Po dokončení skenovania sa kanály aktualizujú v zozname kanálov.
- Pri výbere položiek Anténa → Terestriál.: Kanál, Frekvencia, Šírka pásma.
- Pri výbere položiek Anténa → Kábel: Frekvencia, Modulácia, Prenosová rýchlosť.
- Analógový kanál (Program, Norma, Zvukový systém, Kanál, Hľadať, Uložiť): Ak zvuk nepočuť alebo je nezvyčajný, znova vyberte požadovanú zvukovú normu.
- Režim kanálov
 - P (režim programov): Po dokončení ladenia sa vysielajúcim staniciam vo vašej oblasti priradia čísla pozícií od P0 po P99. V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním čísla pozície.
 - C (režim terestriálnych kanálov) / S (režim káblových kanálov): Tieto dva režimy vám umožňujú zvoliť kanál vložením prideleného čísla pre každú terestriálne vysielajúcu stanicu alebo káblový kanál.

Úprava kanálov

Ponuka s možnosťami manažéra kanálov

(v okne Manažér kanálov)

- Vvberte kanál a stlačte tlačidlo TOOLS.
- Upravte názov kanálu alebo číslo pomocou položiekUpraviť názvy kanálov alebo Upraviť číslo kanálu.
- Upraviť číslo kanálu (len analógové kanály): Priraďte vlastný názov kanálu.
- Upraviť číslo kanálu (len digitálne kanály): Upravte číslo stláčaním príslušných numerických tlačidiel.

Iné funkcie

Možnosť vyhľadávania v rámci káblovej televízie

(v závislosti od krajiny)

Nastaví dodatočné možnosti vyhľadávania, ako napríklad frekvenciu a prenosovú rýchlosť pre vyhľadávanie v káblovej sieti

- Zač. frekvencia / Koncová frekvencia: Nastavte začiatočnú a koncovú frekvenciu (odlišuje sa v jednotlivých krajinách)
- Modulácia: Zobrazí dostupné hodnoty modulácie.
- Prenosová rýchlosť: Zobrazí dostupné prenosové rýchlosti.

23

Ponuka s možnosťami manažéra kanálov

(v okne Manažér kanálov)

Nastavte každý kanál pomocou ponuky s možnosťami položky Manažér kanálov (Uzamknúť / Odomknúť, Sledov. s čas., Zoradiť, Odstrániť, Vybrať všetky / Zrušiť označenie všetkých). Položky ponuky možností sa môžu líšiť v závislosti od stavu kanálov.

- 1. Vyberte kanál a stlačte tlačidlo TOOLS.
- Vvberte funkciu a zmeňte iei nastavenia.
- Uzamknúť / Odomknúť: Kanál môžete uzamknúť tak, že sa kanál nebude dať vybrať ani sledovať.

N POZNÁMKA

- Táto funkcia je k dispozícii iba keď je položka Detská zámka nastavená ako Zap.
- Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte svoj 4-číselný kód PIN, ktorého predvolený tvar je "0-0-0-0". Zmeňte PIN kód pomocou voľby Zmeniť PIN
- Sled. s čas.: Môžete nastaviť požadovaný kanál, ktorá sa má zobraziť automaticky v stanovenom čase. Ak chcete použiť túto funkciu, najskôr nastavte presný čas.
 - Keď vyberiete digitálny kanál, stlačením tlačidla > zobrazíte digitálny program.
- Zoradiť (len analógové kanály): Táto činnosť vám umožňuje meniť čísla programov uložených kanálov. Táto činnosť môže byť nevyhnutná po použití automatického uloženia.
- Odstrániť: Odstránením kanálu môžete zobraziť želané kanály
- Označiť všetky / Zrušiť označenie všetkých: Vyberte všetky kanály alebo zrušte označenie všetkých zvolených kanálov v manažéri kanálov.

Naplánované

(v okne Manažér kanálov)

Môžete zobraziť, upraviť alebo odstrániť reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.

- Zmeniť informácie: Zmeňte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.
- Zrušiť plány: Zrušte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.
- Informácie: Zobrazte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili. (Môžete zmeniť tiež informácie o rezervácii.)
- Označiť všetky /Zrušiť označenie všetkých: Vyberte všetky vyhradené programy alebo zrušte výber všetkých vyhradených programov.

Zoznam kanálov

Môžete zobraziť všetky vyhľadané kanály.



Presun zoznamu kanálov

Importuje alebo exportuje mapu kanálov. Pre použitie tejto funkcie by ste mali pripojiť úložné zariadenie USB.

- Zobrazí sa obrazovka zadania čísla PIN. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN.
- Predvolené číslo PIN nového TV prijímača je "0-0-0-0".
- Importovať z USB: Importuje zoznam kanálov zo zariadenia USB.
- Exportovať do USB: Exportuje zoznam kanálov na zariadenie USB.

Jemne doladiť

(len analógové kanály)

Ak je signál slabý alebo skreslený, môže byť potrebné kanál manuálne jemne doladiť.

Jemne doladené kanály sú vyznačené hviezdičkou "*".

Ak chcete obnoviť jemné ladenie, vyberte položku Obnoviť.

Ponuka obrazu

Zmena režimu predvoleného obrazu

Režim Tools

Zvoľte svoj uprednostnený typ obrazu.

- Dynamický: Vhodný do svetlej miestnosti.
- Štandardný: Vhodný pre bežné prostredie.
- Prirodzený: Vhodný na zníženie námahy očí.
 - Prirodzený nie je dostupný v režime PC.
- Film: Vhodný na sledovanie filmov v tmavej miestnosti.

Konfigurácia nastavení obrazu

Podsvietenie / Kontrast / Jas / Ostrosť / Farba / Odtieň (Z/Č)

Vaša televízia má niekoľko možností nastavenia za účelom ovládania kvality obrazu.

POZNÁMKA

- V analógových režimoch TV, Ext., AV systému PAL nemôžete použiť funkciu Odtieň (Z/Č).
- V režime PC môžete vykonať len zmeny v položkách Podsvietenie, Kontrast a Jas.
- Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k TV.
- Znížením jasu obrazu sa zníži spotreba energie.

Základné funkcie

Ekonomické riešenia

Funkcia ECO Solution

- Šetrenie energie (Vyp. / Nízke / Stredné / Vysoké / Obraz Vyp. / Autom.) TOOLS: Upravuje jas televízora, aby sa znížila spotreba energie. Ak zvolíte položku Vyp. obrazu, obrazovka sa vypne, zvuk však zostane zapnutý. Obrazovku znovu zapnete stlačením ľubovoľného tlačidla okrem tlačidla hlasitosti.
- ECO senzor (Vyp. / Zap.): V záujme zdokonalenia úspory energie sa nastavenia obrazu automaticky prispôsobia svetlu v miestnosti.

Ak upravíte položku Podsvietenie, položka Eko senzor sa nastaví na možnosť Vyp..

Min. podsvietenie: Keď je položka Eco senzor nastavená na Zap., minimálny jas obrazovky je možné nastaviť manuálne.

- Ak je položka Eko senzor nastavená na možnosť Zap., jas displeja sa môže meniť (jas sa môže jemne zvyšovať alebo znižovať) v závislosti od intenzity okolitého osvetlenia.
- Vypnúť bez signálu (Vyp. / 15 min. / 30 min. / 60 min.): Aktivuje pohotovostný režim, ak dôjde k stavu "Žiadny signál" alebo "Skontrolujte signálový kábel" na používateľom definované časové obdobie.
 - Vypnuté, keď je počítač v režime úspory energie.

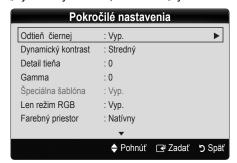
Zmena možností obrazu

Pokročilé nastavenia

(dostupné v režime Bežný / Film)

Môžete upraviť detailné nastavenie pre obrazovku vrátane farieb a kontrastu.

V režime PC môžete vykonať len zmeny v položkách "Dynamický kontrast, Gamma" a "Vyváženie bielei".



- Odtieň čiernej (Vyp. / Tmavý / Tmavší / Najtmavší) : Výberom úrovne čiernej nastavíte hĺbku obrazovky.
- Dynamický kontrast (Vyp. / Nízky / Stredný / Vysoký): Nastavte kontrast obrazovky.
- Podrobnosti tieňa (-2~+2): Zvýšte jas tmavých snímok. ⑤ Vypnuté v režime PC.
- Gamma: Nastavte intenzitu primárnej farby.
- **14** Slovensky

- Špeciálna šablóna (Vyp. / Vzor 1 / Vzor 2): Spustením funkcie Špeciálna šablóna môžete obraz kalibrovať bez generátora alebo filtra. Ak ponuka OSD zmizne alebo vtedy, ak sa otvorí iná ponuka ako ponuka Obraz, kalibrácia sa uloží a okno Špeciálna šablóna zmizne.
 - Počas používania funkcie **Špeciálna šablóna** sa nevydáva žiadny zvuk.
 - Zapnuté len v režimoch DTV, Komponent a HDMI.
- Len režim RGB (Vyp. / Červená / Zelená / Modrá): Môžete nastaviť položky Farba alebo Odtieň v rámci volieb Červená, Zelená alebo Modrá pre obraz z externého zariadenia (DVD prehrávač, domáce kino, atď.).
- Farebný priestor (Autom. / Natívny / Vlastný): Nastavte rozsah farieb dostupných na vytvorenie obrazu. Ak chcete upraviť nastavenie Farba, Červená, zelená, Modrá a Vynulovať, nastavte položku Farebný priestor na možnosť Vlastné.
- Vyváženie bielej: Nastavte teplotu farieb pre prirodzenejší obraz.

Kompen. Č / Kompen. Z / Kompen. M: Nastavte tmavosť každej farby (červená, zelená, modrá).

Zvýšenie Č / Zvýšenie Z / Zvýšenie M: Nastavte jas každej farby (červená, zelená, modrá).

Reset: Obnoví predvolené nastavenie položky Vyváženie bielej.

- Vyváž. bielej 10b (Vyp. / Zap.): Ovláda vyváženie bielej v intervale 10 bodov upravením jasu červenej, zelenej a modrei farby.
 - Dostupné, keď je režim obrazu nastavený na možnosť Film a keď je externý vstup nastavený na TV, HDMI alebo Komponent.
 - Niektoré externé zariadenia nemusia túto funkciu podporovať.

Interval: Výber intervalu pre nastavenie.

Červená: Nastavuje úroveň červenej.

Zelená: Nastavuje úroveň zelenej. Modrá: Nastavuje úroveň modrej.

Obnoviť: Obnovuje funkciu vyváženia bielej 10b na jej predvolené nastavenia.

- Odtieň pleti: Zvýraznite ružový "Odtieň pleti."
- Zostrenie obrysov (Vyp. / Zap.): Zvýraznite okraje objektov.
- xvYCC (Vyp. / Zap.): Nastavenie režimu xvYCC zvyšuje detail a farebný priestor pri sledovaní filmov z externého zariadenia (napr. DVD prehrávač) pripojeného ku konektorom HDMI alebo Component IN.
 - Dostupné, keď je režim obrazu nastavený na Film a externý vstup je nastavený na režim HDMI alebo Component.
 - Niektoré externé zariadenia nemusia túto funkciu podporovať.

Možnosti obrazu

V režime PC môžete vykonávať zmeny len v rámci položiek Odtieň pleti, Veľkosť a Čas autom. ochrany



- Odtieň farby (Studený / Normálne / Teplý1 / Teplý2)
 - Položky Teplý1 alebo Teplý2 budú deaktivované, keď je režim obrazu nastavený na možnosť Dynamický.
 - Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k vstupu na TV.
- Veľkosť: Váš prijímač káblovej televízie / satelitný prijímač môže tiež disponovať vlastným súborom veľkostí obrazu. Dôrazne vám však odporúčame používať väčšinu času režim 16:9.



Auto Wide: Automaticky nastaví veľkosť obrazu na pomer strán 16:9.

16:9: Nastaví veľkosť obrazu na 16:9 pre DVD alebo širokouhlé vysielanie.

Širok. priblíženie: Zväčší veľkosť obrazu viac ako pri možnosti 4:3.

Nastaví polohu pomocou tlačidiel ▲, ▼.

Zväčšiť: Zväčší širokouhlý obraz 16:9 vertikálne, aby sa prispôsobil veľkosti obrazovky.

Nastaví polohu alebo veľkosť pomocou tlačidiel **▲**. ▼.

4:3: Predvolené nastavenie pre film alebo bežné vvsielanie.

Formát 4:3 nesledujte dlhý čas. Stopy po okrajoch zobrazených na ľavej, pravej a strednej časti obrazovky môžu spôsobiť retenciu obrazu (vypálenie obrazovky), na ktorú sa záruka nevzťahuje.

Prispôsobenie na veľkosť obrazovky: Zobrazí kompletný obraz bez akéhokoľvek zmenšenia pri vstupných signáloch HDMI (720p / 1080i / 1080p) alebo Component (1080i / 1080p).



- Keď v režime HDMI (1080i / 1080p) alebo komponentného pripojenia (1080j / 1080p) vyberiete možnosť Prispôsobiť veľkosti obrazovky, bude možno potrebné vycentrovať obraz:
 - 1. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte položku Poloha.
 - Stlačte tlačidlo ENTER 4.
 - 3. Stlačením tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ presúvajte obraz.

- V závislosti od vstupného zdroja sa môžu líšiť možnosti veľkosti obrazu.
- Dostupné položky sa môžu odlišovať v závislosti od zvoleného režimu.
- V režime PC sa dá nastaviť len režim 16:9 a 4:3.
- Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k vstupu na TV.
- Môžete použiť funkciu Prispôsobiť na veľkosť obrazovky so vstupom HDMI 720p, 1 riadok bude orezaný zhora, zdola, zľava a sprava tak, ako pri funkcii presnimanie.
- Režim obrazu (16:9 / Širok. pribl. / Zväčšiť / 4:3): Dostupné len keď je veľkosť obrazu nastavená na možnosť Autom. širokouhlo. Požadovanú veľkosť obrazu môžete stanoviť na veľkosť 4:3 WSS (Wide Screen Service) alebo pôvodnú veľkosť. Každá európska krajina vyžaduje odlišnú veľkosť obrazu.
 - Nie je dostupné v režimoch PC, Component alebo HDMI.
- Digi. redukcia šumu (Vyp. / Nízka / Stredná /Vysoká / Autom. / Automatická vizualizácia): Keď je vysielací signál slabý, môžu sa tvoriť statické prvky alebo duchovia. Vyberajte spomedzi možností, kým obraz nebude optimálny.

Automatická vizualizácia: Pri zmene analógových kanálov zobrazuje silu signálu.

- Dostupné len pre analógové kanály.
- Keď je prúžok zelený, prijímate najlepší možný
- Filter MPEG šumu (Vyp. / Nízke / Stredné / Vysoké / Automaticky): Zníži šum MPEG, čím sa zvýši kvalita obrazu.
 - Vypnuté v režime PC.
- HDMI úroveň čiernei (Normálny / Nízky): Vyberie úroveň čiernej na obrazovke, aby sa nastavila hĺbka obrazovky.
 - Dostupné len v režime HDMI (signály RGB).
- Režim Film (Vyp. / Autom. 1 / Autom. 2): Televízor nastaví tak, aby automaticky rozpoznával a spracúval signály filmov zo všetkých zdrojov a upravoval obraz na optimálnu kvalitu.
 - Dostupné v režime TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) a HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Vyp. / Čistý / Bežný / Plynulý / Vlastný / Ukážka): Odstráni trhanie z rýchlych scén s množstvom pohybu, aby sa zaistil jasnejší obraz.
 - Ak zapnete funkciu 100Hz Motion Plus, môže sa na obrazovke zobraziť šum. Ak sa tak stane, nastavte funkciu 100Hz Motion Plus na možnosť Vvp.

Redukcia rozmaz.: Nastaví úroveň redukcie rozmazania zo zdroiov videa.

Redukcia chvenia: Nastaví úroveň redukcie chvenia zo zdrojov videa pri prehrávaní filmov.

Reset: Vynuluje používateľské nastavenia.

Čas autom. ochrany (2 hodiny / 4 hodiny / 8 hodín / 10 hodín / Vyp.): Ak na obrazovke zostane zobrazený nemenný obraz, aktivuje sa funkcia automatickej ochrany vypálenia obrazovky.

Resetovať obraz (OK / Zrušiť)

Obnoví predvolené nastavenia aktuálneho režimu obrazu.

Základné funkcie

Nastavenie TV s vaším PC

Nastavte vstupný zdroj na PC.

Automatické nastavenie TOOLS 7

Automaticky nastavte hodnoty/pozície frekvencie a dolaďte nastavenia.

Nedostupné pri pripojení pomocou kábla HDMI / DVI.

Obrazovka

- Hrubé / Jemné: Odstráni alebo zníži šum obrazu. Ak sa šum neodstráni samotným jemným doladením, tak potom opätovne čo najlepšie nastavte frekvenciu (Hrubé) a vykonajte znovu jemné doladenie. Keď odstránite šum, znovu nastavte obraz tak, aby bol vyrovnaný na stred obrazovky.
- Poloha: Nastavte polohu PC obrazovky pomocou smerového tlačidla (▲ / ▼ / ◀ / ►).
- Obnovenie obrazu: Obnoví predvolené nastavenia obrazu.

Používanie vášho televízora ako monitora pre počítač (PC)

Nastavenie počítačového softvéru (založený na systéme Windows XP)

V závislosti od verzie systému Windows a grafickej karty sa skutočné obrazovky vášho PC môžu odlišovať. Ak sa tak stane, pokúste sa postupovať podľa základných inštalačných pokynov,ktoré sú takmer vždy podobné. (Ak nie, obráťte sa na výrobcu počítača alebo distribútora produktov značky Samsung.)

- Najskôr kliknite na "Ovládací panel" v ponuke štart systému Windows.
- Kliknite na "Vzhľad a témy" v okne "Ovládací panel" a na displeji sa zobrazí dialógové okno.
- 3. Kliknite na "Displej" a na displeji sa zobrazí dialógové okno
- Prejdite na kartu "Nastavenia" v dialógovom okne displeja.
- Správne nastavenie veľkosti (rozlíšenia) [Optimum: 1920 x 1080 pixelov]
- Ak sa v dialógovom okne s nastaveniami obrazovky nachádza možnosť vertikálnej frekvencie, správna hodnota je "60" alebo "60 Hz". Inak iba kliknite na tlačidlo "OK" a ukončite dialógové okno.

Ponuka zvuku

S.MODE

Zmena režimu predvoleného zvuku

SRS TheaterSound TOOLS 7

- Štandardný: Zvolí bežný režim zvuku.
- Hudba: Zvýrazní hudbu na úkor hlasu.
- Film: Poskytuje najvyššiu kvalitu pre filmy.
- Čistý hlas: Zdôrazňuje hlas nad inými zvukmi.
- Zosilniť: Zvýšte intenzitu vysokofrekvenčných zvukov v záujme zvýšenia zážitku z počúvania pre nedoslýchavé osoby.



Konfigurácia nastavení zvuku

Ekvalizér

Nastaví režim zvuku.

- Vyváženie Ľ / P: Nastaví vyváženie medzi ľavým a pravým reproduktorom.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Nastavenie šírky pásma): Nastaví úrovne rôznych frekvencií šírky pásma.
- Reset: Obnoví predvolené nastavenia ekvalizéra.

Zvukové systémy atď.

SRS TruSurround HD (Vyp. / Zap.) TOOLS 7

(len štandardný režim zvuku)

Táto funkcia poskytuje zážitok z virtuálneho 5.1-kanálového zvuku reprodukovaného z dvojice reproduktorov alebo slúchadiel pomocou technológie HRTF (Head Related Transfer Function).

SRS TruDialog (Vyp. / Zap.)

(len štandardný režim zvuku)

Táto funkcia vám umožňuje zvýšiť intenzitu hlasu nad úroveň hudby v pozadí alebo zvukových efektov, aby ste pri sledovaní relácie lepšie počuli dialógy.

Jazyk zvuku

(len digitálne kanály)

Môžete zmeniť predvolenú hodnotu pre jazyky zvuku.

Dostupný jazyk sa môže v závislosti od vysielania odlišovať.

Formát zvuku (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(len digitálne kanály)

Keď zvuk vychádza z hlavného reproduktoru a zvukového prijímača, môže sa vyskytnúť zvukové echo z dôvodu rozdielu v rýchlosti dekódovania medzi hlavným reproduktorom a prijímačom zvuku. V tomto prípade použite funkciu Reproduktor TV.

Možnosť Formát zvuku sa môže v závislosti od vysielania odlišovať. 5.1-kanálový zvuk Dolby Digital je dostupný len pri pripojení externého reproduktora cez optický kábel.

23

Popis zvuku

(nie je dostupné vo všetkých oblastiach) (len digitálne kanály)

Táto funkcia narába s tokom zvuku pre AD (Popis zvuku), ktorý vysielateľ odosiela spolu s hlavným zvukom.



- Popis zvuku (Vyp. / Zap.): Zapnite alebo vypnite funkciu popis zvuku.
- Hlasitosť: Nastaví hlasitosť popisu zvuku.

Automatická hlasitosť (Vyp. / Normálna / Noc)

Ak chcete vyrovnať hlasitosť jednotlivých kanálov, nastavte túto položku na možnosť Normálne.

■ Noc: Tento režim poskytuje lepší zvukový zážitok v porovnaní s režimom Normálna, keďže pri ňom nevzniká prakticky žiaden hluk. Je užitočný v noci.

Vyberte reproduktor (Externý reproduktor / Reproduktor TV)

Z dôvodu rozdielov v rýchlosti dekódovania medzi hlavným reproduktorom a audio prijímačom môže vznikať zvuková ozvena. V tomto prípade nastavte TV na možnosť Externý reproduktor.

- 🖎 Keď položku **Vyberte reproduktor** nastavíte na možnosť Externý reproduktor, tlačidlá hlasitosti a tlačidlo MUTE nebudú fungovať a funkcie zvuku budú obmedzené.
- Keď položku **Vyberte reproduktor** nastavíte na možnosť Externý reproduktor, mali by ste použiť tieto nastavenia.
 - · Reproduktor TV: Vyp., Externý Reproduktor: Zap.
- Keď položku **Vyberte reproduktor** nastavíte na možnosť Reproduktor TV, mali by ste použiť tieto nastavenia.
 - Reproduktor TV: Zap., Externý Reproduktor: Vyp.
- Ak sa neprijíma žiaden signál videa, zvuk oboch reproduktorov sa stlmí.

Ďalšie nastavenie

(len digitálne kanály)

- Úroveň zvuku DTV (MPEG / HE-AAC): Táto funkcia vám umožňuje znížiť nerovnosť hlasového signálu (ktorý je jedným zo signálov prijímaných počas vysielania digitálnej TV) na požadovanú úroveň.
 - V závislosti od typu vysielaného signálu je možné položku MPEG / HE-AAC nastaviť na hodnotu od -10 dB do 0 dB.
 - Ak chcete zvýšiť alebo znížiť hlasitosť, nastavte hodnotu v rozsahu od 0 do -10.

Výstup SPDIF: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) sa používa na reprodukciu digitálneho zvuku. Znižuje rušenie pri spojení s reproduktormi a rozličnými digitálnymi zariadeniami (napr. DVD prehrávač).

Formát zvuku: Počas príjmu digitálneho TV vysielania môžete zvoliť formát digitálneho video výstupu (SPDIF) spomedzi možností PCM a Dolby Digital.

Pripojením k 5.1-kanálovým reproduktorom v režime Dolby Digital maximalizujete svoj interaktívny zážitok z 3D zvuku.

Oneskorenie zvuku: Napravte nesúlad zvuku a videa pri sledovaní TV alebo videa a počúvaní výstupu digitálneho videa pomocou externého zariadenia, ako je AV prijímač.

- Komp. Dolby Digital (Line / RF): Táto funkcia minimalizuje nerovnosť signálov medzi signálom dolby digital a hlasovým signálom (t.j. MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).
 - Výberom položky **Line** získate dynamický zvuk a výberom položky RF znížite rozdiel medzi hlasnými a jemnými zvukmi počas noci.

Line: Nastavte úroveň výstupu pre signály nad alebo pod úrovňou -31dB (referenčná hodnota) na buď -20 dB alebo -31 dB.

RF: Nastavte úroveň výstupu pre signály nad alebo pod úrovňou -20 dB (referenčná hodnota) na buď -10 dB alebo -20 dB.

Vynulovanie zvuku (OK / Zrušiť)

Vynuluje všetky nastavenia zvuku na predvolené hodnoty.

Výber zvukového režimu

Keď nastavíte na položku Dual I-II, na obrazovke sa zobrazí aktuálny režim zvuku.



	Typ zvuku	Dual I-II	Predvolený
4.0	Mono	Mono	Automatická
A2 Stereo	Stereo	Stereo ↔ Mono	zmena
	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatická
	Stereo	Mono ↔ Stereo	zmena
	tereo Dual	Mono → Dual I	Duell
		Dual II ✓	Dual I

- 🖎 Ak je stereofónny signál slabý a dochádza k automatickému prepínaniu, prepnite na režim mono.
- Aktivuje sa len pri príjme signálu stereo zvuku.
- Dostupné len v prípade, ak je zdroj **Vstup** nastavený na možnosť TV

Základné funkcie

Ponuka nastavení

Nastavenie času

Čas

- Hodiny: Nastavenie hodín je nevyhnutné pre používanie rozličných funkcií časovača TV.
 - Po každom stlačení tlačidla INFO sa zobrazí aktuálny čas.
 - Ak odpojíte sieťový kábel, budete musieť opätovne nastaviť hodiny.

Hodiny (Automaticky / Manuálne):

- V závislosti od vysielacej stanice a signálu sa automatický čas nemusí nastaviť správne. Ak sa tak stane, nastavte čas manuálne.
- Ak sa má čas nastavovať automaticky, je potrebné pripojiť anténu.

Nastaviť čas: Položky Deň, Mesiac, Rok, Hodina a Minúta nastavte ručne.

Dostupné len v prípade, ak je položka **Režim** hodín nastavená na možnosť **Manuálne**.

Časové pásmo: Môžete vybrať vaše časové pásmo.

- Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka Režim hodín nastavená na možnosť Automatický.
- V závislosti od vysielacej stanice a signálu možno nebude automatický čas nastavený správne. Ak sa to stane, čas nastavte manuálne.

Používanie časovača automatického vypnutia

- Časovač automatického vypnutia TOOLS 元:
 Automaticky vypne TV po uplynutí prednastaveného času. (30, 60, 90, 120, 150 a 180 minút).
 - Pre zrušenie funkcie Vypínací časovač vyberte položku Vyp..

Nastavenie vypínacieho Zap. / Vyp. časovača

Časovač 1 / Časovač 2 / Časovač 3): Môžete vykonať tri rôzne nastavenia zapnutia/vypnutia časovača. Najskôr musíte nastaviť hodiny.



Čas zapnutia / Čas vypnutia: Nastaví hodinu, minútu a aktivovať / neaktivovať. (Pre zapnutie časovača s nastavením, ktoré ste vybrali, nastavte na položku Aktivovať)

Hlasitosť: Nastaví požadovanú úroveň hlasitosti. Zdroj: Vyberte obsah TV alebo USB, ktorý sa má prehrať,

Zdroj: Výberte obsah TV alebo USB, ktorý sa má prehrať keď sa TV automaticky zapne. (USB môžete vybrať len v prípade, keď je k TV pripojené zariadenie USB)

Anténa (keď je položka Zdroj nastavená na možnosť TV): Zvoľte ATV alebo DTV.

Kanál (keď je položka Zdroj nastavená na možnosť TV): Vyberte požadovaný kanál.

Obsah (keď je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **USB**): Vyberte priečinok v zariadení USB obsahujúci hudobné súbory alebo fotografie, ktoré sa majú prehrať pri automatickom zapnutí TV.

- Ak sa v USB zariadení nenachádzajú hudobné súbory alebo sa nevyberie priečinok obsahujúci hudobný súbor, funkciaTimer (Časovač) nebude správne fungovať.
- Keď sa v zariadení USB nachádza len jedna fotografia, prezentácia sa neprehrá.
- Ak je názov priečinka príliš dlhý, priečinok nemožno zvoliť.
- Každé zariadenie USB, ktoré používate, bude mať priradený vlastný priečinok. Keď používate niekoľko kusov rovnakého typu zariadenia USB, uistite sa, že priečinky pridelené jednotlivým zariadeniam majú odlišné názvy.

Opakovať: Podľa vlastného želania vyberte Raz, Denne, Po – Pia, Po – So, So – Ne alebo Manuálne. Ak zvolíte položku Manuálne, môžete nastaviť deň, kedy chcete časovač aktivovať.

- Značka indikuje, že ste označili deň.
- Automatické vypnutie (dostupné len v prípade, ak sa TV zapne časovačom): TV sa automaticky vypne po 3 hodinách bez činnosti, aby sa zabránilo prehriatiu.

Uzamknutie programov

Zabezpečenie

- Obrazovka zadávania kódu PIN sa zobrazí pred obrazovkou nastavenia.
- Zadajte svoj 4-číselný kód PIN, ktorého predvolený tvar je "0-0-0-0". Zmeňte PIN kód pomocou voľby Zmeniť PIN.
- Detská zámka (Vyp. / Zap.): Uzamkne kanály v časti Manažér kanálov, aby neautorizovaní používatelia (napr. deti) nemohli sledovať nevhodné programy.
 - Dostupné len v prípade, ak je zdroj **Vstup** nastavený na možnosť **TV**.
- Rodičovský zámok (Rodičovské ohodnotenie): Používateľom definovaným 4-ciferným kódom PIN zabráňte neautorizovaným používateľom (napr. deťom) sledovať nevhodné programy.

Pov. vš.: Odomkne všetky hodnotenia TV.

Položky v časti **Rodičovská zámka** sa odlišujú v závislosti od krajiny.

Zmeniť PIN: Zmeňte svoje osobné číslo PIN nevyhnutné na nastavenie TV.

Ak kód PIN zabudnete, stlačte tlačidlá diaľkového ovládania v nasledujúcom rade, ktorým sa obnoví kód PIN na "0-0-0-0": **POWER** (off) \rightarrow **MUTE** \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow POWER (on).

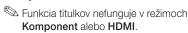
Iné funkcie

Jazyk

- Jazyk ponuky: Nastavuje jazyk ponuky.
- Jazyk teletextu: Nastaví požadovaný jazyk pre teletext.
- Angličtina je predvolená v prípade, ak pri vysielaní nie je dostupný zvolený jazyk.
- Preferencia (Hlavný jazyk zvuku / Sekundárny jazyk zvuku/Primárny jazyk titulkov / Sekundárny jazyk titulkov / Primárny jazyk teletextu / Sekundárny jazyk teletextu): Nastavte jazyk, ktorý bude predvoleným jazykom pri výbere kanálu.

Titulky

Použite túto ponuku na nastavenie režimu Titulky.





- Vyp. / Zap.: Zapína alebo vypína titulky.
- Režim (Normálne / Sluch. postihnutí): Nastavuje režim
- Jazyk titulkov: Nastavuje jazyk titulkov.
 - Ak program, ktorý pozeráte nepodporuje funkciu Hearing Impaired (Sluch. postihnutí), automaticky sa aktivuje funkcia Normálne a to aj v prípade, že je zvolený režim Sluch. postihnutí.
 - EAngličtina je predvolená v prípade, ak pri vysielaní nie je dostupný zvolený jazyk.

Digitálny text (Vypnúť / Zapnúť) (len VB)

Ak sa program vysiela s digitálnym textom, táto funkcia sa aktivuje.

Siet' (Typ siete / Nastavenie siete / Test siete / Samsung Wireless Link / Pripojenie SWL)

Podrobné postupy nastavovania možností si pozrite v pokynoch Pripojenie k sieti. (str. 23)

Všeobecné

Režim hry (Vyp. / Zap.): Keď televízor pripájate k hernej konzole, ako napríklad PlayStation™ alebo Xbox™, môžete si vybratím herného režimu vychutnať realistickejší herný zážitok.

POZNÁMKA

- Upozornenia a obmedzenia pre režim hry
 - Ak sa má herná konzola odpojiť a má sa pripojiť iné externé zariadenie, nastavte v ponuke nastavení položku Režim hry na možnosť Vyp.
 - Ak zobrazíte ponuku TV v časti Režim hry, obrazovka sa bude mierne chvieť.
- Herný režim nie je dostupný v režime TV a PC.
- Po pripojení hernej konzoly, nastavte Režim hry na možnosť Zap., aby ste predišli nízkej kvalite obrazu.
- Ak je Režim hry nastavený na možnosť Zap.: Obraz je nastavený na možnosť Štandardný a režim Zvuk je nastavený na možnosť Vlastný.
- BD Wise (Vyp. / Zap.): Poskytuje optimálnu kvalitu obrazu pre produkty Samsung DVD, Blu-ray a domáce kino s podporou funkcie BD Wise. Pri nastavení BD Wise na možnosť Zap. sa režim obrazu automaticky zmení na optimálne rozlíšenie.
 - Dostupné pri pripojení produktov Samsung s podporou funkcie BD Wise cez kábel HDMI.
- Priehľad. ponuky (Svetlé / Tmavý): Nastavte priehľadnosť ponuky.
- Melódia (Vyp. / Nízka / Stredná / Vysoká): Nastavte, aby sa pri zapínaní a vypínaní TV prehrávala melódia.

Rozhranie Common Interface

- Ponuka CI: Umožňuje používateľovi vykonať výber z poskytnutej ponuky CAM. Vyberte ponuku CI, ktorá je založená na ponuke karty PC Card.
- Informácie o aplikácii: Zobrazte informácie o CAM vloženei do štrbiny CI a o karte "CI alebo CI+" vloženei do CAM, CAM môžete nainštalovať vždv, keď je TV zapnutý alebo vypnutý.
- Modul CI CAM si zakúpte u najbližšieho predajcu alebo prostredníctvom telefonickei obiednávky.
- 2. Kartu "Cl alebo Cl+" pevne zasuňte do CAM v smere šípky.
- 3. CAM s kartou "Cl alebo Cl+" zasuňte do štrbiny rozhrania common interface v smere šípky tak, aby smerovala paralelne k štrbine.
- Skontrolujte, či môžete vidieť obraz na kanáli s kódovaným signálom.

Základné funkcie

Obraz v obraze (PIP)

PIP TOOLS 7

Simultánne sledovanie TV tunera a jedného externého video zdroja. **PIP** (obraz v obraze) nefunguje v rovnakom režime.

POZNÁMKA

- Ak vypnete televízor počas sledovania v režime PIP a znovu ho zapnete, okno PIP zmizne.
- Keď použijete hlavnú obrazovku na zobrazenie hry alebo karaoke, môžete si všimnúť, že obraz v okne obrazu v obraze (PIP) bude mierne neprirodzený.
- Keď je Internet@TV v prevádzke, funkciu PIP nemožno používať.
- Nastavenia PIP

Ī	Hlavný obraz	Vedľajší obraz
	Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV

- PIP (Vyp. / Zap.): Aktivujte alebo deaktivujte funkciu PIP.
- Kanál: Vyberte kanál pre vedľajšiu obrazovku.
- Veľkosť (): Vyberte veľkosť pre vedľajší obraz.
- Poloha (/ / / /): Vyberte polohu pre vedľajší obraz.
- Výber zvuku (Hlavný / Vedľajší): Môžete si zvoliť požadovaný zvuk (Hlavný / Vedľajší) v režime PIP.

Ponuka podpory

Samodiagnostika

Samodiagnostika môže niekoľko sekúnd trvať, pričom je to súčasť bežnej prevádzky TV

- Test obrazu (Áno / Nie): Používa sa na odhaľovanie problémov s obrazom a na kontrolu farebnej vzorky v prípade, ak problém pretrváva.
- Test zvuku (Áno / Nie): Použite vstavanú melódiu na odhaľovanie problémov so zvukom.
 - Ak z reproduktorov TV nepočujete žiaden zvuk, pred vykonaním zvukového testu skontrolujte, či je v zvukovej ponuke položka Vyberte reproduktor nastavená na možnosť Reproduktor TV v ponuke Zvuk.
 - Melódiu bude možné počuť počas testu aj napriek tomu, že položka Vyberte reproduktor je nastavená možnosť Externý reproduktor alebo je zvuk stlmený stlačením tlačidla MUTE.

- Informácie o signáli: (len digitálne kanály) Kvalita príjmu kanálu HDTV je buď ideálna alebo sú kanály nedostupné. Nastavte anténu, aby sa zvýšila intenzita signálu.
- Riešenie problémov: Ak sa zdá, že televízor má problém, pozrite si tento popis.
 - Ak žiadny z týchto tipov na riešenie problémov nie je vhodný, obráťte sa na stredisko služieb zákazníkom spoločnosti Samsung.

Aktualizácia softvéru

Proces **Aktualizácia softvéru** je možné vykonať prostredníctvom vysielacieho signálu alebo prevzatím najnovšieho firmvéru z lokality samsung.com do pamäťového zariadenia USB.

Aktuálna verzia softvéru je už nainštalovaná v TV.

Softvér sa uvádza v tvare "Rok/Mesiac/Deň Verzia".



Inštalácia najnovšej verzie

■ Cez USB: K TV pripojte jednotku USB so súborom aktualizácie firmvéru prevzatým z lokality www.samsung.com.
Dávajte pozor, aby ste neodpojili napájanie alebo nevybrali USB jednotku počas aplikácie aktualizácií. TV sa po dokončení aktualizácie firmvéru

Bočný panel TV

alebo

Jednotka USB

automaticky vypne a zapne. Keď sa softvér aktualizuje, nastavenia videa a zvuku, ktoré ste urobili, sa vrátia na predvolené nastavenia. Odporúčame vám, aby ste si nastavenia poznačili, aby ste ich mohli ľahko obnoviť po aktualizácii.

- Cez režim on-line: Aktualizujte softvér pomocou Internetu.
 - Najskôr nakonfigurujte sieť. Podrobné postupy používania nastavenia siete nájdete v pokynoch "Sieťové pripojenie".
 - Ak internetové pripojenie nefunguje správne, pripojenie môže byť prerušené. Skúste preberanie zopakovať. Ak problém pretrváva, prevezmite softvér na jednotku USB a vykonajte aktualizáciu.
- Cez kanál: Aktualizujte softvér pomocou signálu vysielania.
 - Ak túto funkciu zvolíte počas prenosu softvéru, softvér sa automaticky vyhľadá a prevezme.
 - Čas potrebný na prevzatie softvéru závisí od stavu signálu.
- Aktualizácia v pohotovostnom režime: Vo zvolenom čase sa automaticky vykoná manuálna aktualizácia. Keďže sa napájanie zariadenia zapne interne, obrazovka sa môže na LCD produkte mierne zapnúť. Tento jav môže trvať dlhšie ako 1 hodinu, kým sa nedokončí aktualizácia softvéru.

Alternatívny softvér (záloha): Zobrazuje verziu softvéru prevzatú prostredníctvom položky Cez režim on-line. Počas aktualizácie softvéru sa táto funkcia aktivuje, keď aktualizácia nebude pokračovať od posledného kroku.

Príručka pre HD pripojenie

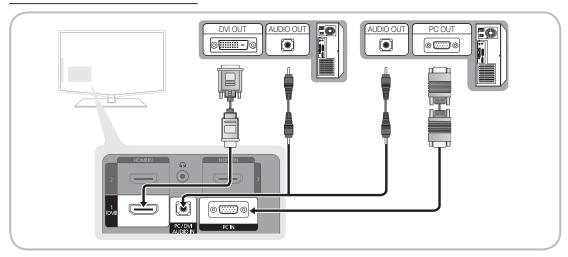
Tieto informácie si preštudujte pri pripájaní externých zariadení k TV.

Kontakty na spoločnosť Samsung

Tieto informácie si pozrite v prípade, ak váš televízor nefunguje správne alebo ak chcete aktualizovať softvér. Nájdete tuinformácie týkajúce sa našich telefonických centier, a postupu preberania produktov a softvéru.

Pripojenie k počítaču

Pomocou HDMI/DVI kábla / kábla D-sub



Režimy zobrazenia (vstup D-Sub a HDMI/DVI)

Optimálne rozlíšenie je 1920 X 1080 @ 60 Hz

Režim	Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Frekvencia vzorkovania (MHz)	Synchronizačná polarita (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IDIVI	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VESA CVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VEOA OTE	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GTF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT/DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

N POZNÁMKA

- Keď používate pripojenie pomocou kábla HDMI/DVI, musíte používať konektor HDMI IN 1(DVI).
- Režim prekladaného zobrazenia nie je podporovaný.
- V prípade zvolenia neštandardného formátu obrazu môže televízor pracovať nezvyčajne.
- Podporujú sa oddelené a kompozitné režimy. Funkcia SOG (Sync On Green) sa nepodporuje.

22 Slovensky

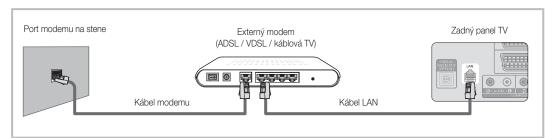
Sieťové pripojenie

Svoj televízor môžete nastaviť tak, aby poskytoval prístup k Internetu prostredníctvom lokálnej siete (LAN) s použitím káblového alebo bezkáblového pripojenia.

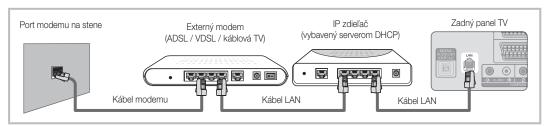
Pripojenie ku káblovej sieti

Televízor môžete pripojiť k lokálnej sieti pomocou kábla tromi spôsobmi:

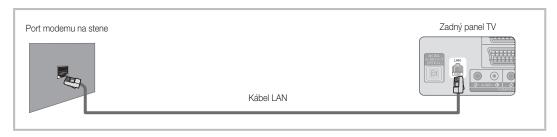
Televízor môžete pripojiť k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane TV s externým modemom s použitím kábla typu Cat 5. Pozrite si nižšie uvedený diagram.



Televízor môžete pripojiť k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane TV s IP zdieľačom, ktorý je pripojený k externému modemu. Na pripojenie použite kábel typu Cat 5. Pozrite si nižšie uvedený diagram.



V závislosti od konfigurácie siete môže byť možné pripojiť televízor k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane televízora priamo s nástennou sieťovou zásuvkou pomocou kábla typu Cat 5. Pozrite si nižšie uvedený diagram. Upozorňujeme vás na fakt, že nástenná zásuvka musí byť prepojená s modemom alebo smerovačom nachádzajúcim sa na inom v mieste vo vašej domácnosti.



Ak máte vytvorenú dynamickú sieť, mali by ste používať modem ADSL alebo smerovač, ktorý podporuje protokol dynamickej konfigurácie hostiteľa (DHCP). Modemy a smerovače, ktoré podporujú DHCP, automaticky prideľujú hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS nevyhnutné na pripojenie televízora k Internetu, aby ste ich nemuseli zadávať ručne. Väčšina domácich sietí sú dynamické siete.

Niektoré siete vyžadujú statickú IP adresu. Ak vaša sieť vyžaduje statickú IP adresu, hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS musíte počas nastavovania sieťového pripojenia zadať manuálne na obrazovke nastavenia káblového pripojenia TV. Ak potrebujete zistiť hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb (ISP). Ak máte počítač s operačným systémom Windows, tieto hodnoty je možné získať aj z počítača.

🖎 Ak vaša sieť vyžaduje statickú IP adresu, môžete použiť modemy ADSL, ktoré podporujú DHCP. Modemy ADSL, ktoré podporujú DHCP, vám tiež umožňujú používať statické IP adresv.

Nastavenie siete (automatické)

Pri pripájaní televízora k sieti s podporou DHCP použite automatické **nastavenie siete**. Ak chcete automaticky nastaviť káblové pripojenie televízora k sieti, postupujte nasledovne:

Automatické nastavenie

- Televízor pripojte k sieti LAN podľa popisu vo vyššie uvedenej časti.
- Zapnite televízor, na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo MENU, pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku Nastavenie a potom stlačte tlačidlo ENTER ◄.
- Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte sieť v ponuke Nastavenie a potom stlačte tlačidlo ENTER 록. Zobrazí sa sieťová obrazovka.



- 4. Na obrazovke Sieť vyberte položku Typ siete.
- 5. Položku Typ siete nastavte na možnosť Káblová.
- Vyberte položku Nastavenie siete. Zobrazí sa obrazovka Nastavenie siete.



- 7. Položku Nast. int. protokolu na možnosť Automaticky.
- Možnosť Automaticky zabezpečí automatické prevzatie a zadanie potrebných internetových hodnôt.
- Počkajte dve minúty a potom na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo RETURN.
- Ak funkcia Sieť nedokázala prevziať hodnoty nevyhnutné na nadviazanie spojenia, prejdite na pokyny pre položku Manuálny.

Nastavenie siete (manuálne)

Pri pripájaní televízora k sieti vyžadujúcej statickú IP adresu použite manuálne **Nastavenie siete**.

Získanie hodnôt na pripojenie k sieti

Ak chcete získať hodnoty sieťového pripojenia, u väčšiny počítačov s operačným systémom Windows bude potrebné vykonať nasledovné kroky:

- Pravým tlačidlom kliknite na ikonu Sieť v pravej spodnej časti obrazovky.
- 2. V zobrazenej kontextovej ponuke kliknite na Stav.
- 3. V zobrazenom dialógovom okne kliknite na Podpora.
- Na karte Podpora kliknite na tlačidlo Podrobnosti. Zobrazia sa hodnoty sieťového pripojenia.

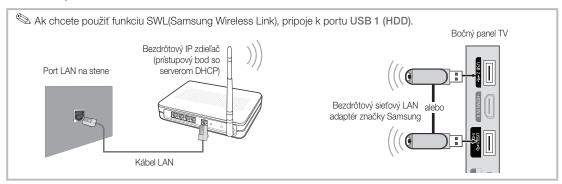
Manuálne nastavenie

Ak chcete manuálne nastaviť káblové pripojenie televízora k sieti, postupujte nasledovne:

- Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti "Automatické nastavenie".
- Položku Nast. int. protokolu nastavte na možnosť Manuálny.
- Na políčko prvej položky prejdite stlačením tlačidla
 ▼ na diaľkovom ovládaní.
- 4. Zadajte hodnoty pre položky IP adresa, Maska podsiete, Brána a Server DNS. Pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní zadajte čísla a pomocou tlačidiel so šípkami sa posúvajte medzi jednotlivými poliami.
- Po dokončení stlačte tlačidlo RETURN na diaľkovom ovládaní
- Výberom položky Test siete skontrolujte pripojenie k internetu.

Pripojenie bezdrôtovej siete

Ak chcete televízor bezkáblovo pripojiť k sieti, budete potrebovať bezdrôtový smerovač alebo modem a bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung (WISO9ABGN), ktorý pripojíte k zadnej strane TV alebo bočnému konektoru USB Pozrite si nižšie uvedený obrázok.



Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung sa predáva samostatne u vybraných maloobchodných predajcov, v elektronických obchodoch a na webovej stránke Samsungparts.com. Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung podporuje komunikačné protokoly IEEE 802.11B/G a N. Spoločnosť Samsung vám odporúča používať protokol IEEE 802.11N. Keď prehrávate video cez pripojenie IEEE 802.11B/G, video sa nemusí prehrávať plynulo.

POZNÁMKA

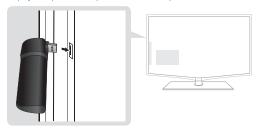
- Pre používanie bezdrôtovej siete musíte používať "bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung" (WIS09ABGN).
- Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung sa predáva samostatne. Bezdrôtový sieťový LAN adaptér WISO9ABGN ponúkajú vybraní predajcovia, elektronické obchody a webová lokalita Samsungparts.com.
- Na používanie bezdrôtovei siete musí byť televízor pripoiený k bezdrôtovému IP zdieľaču. Ak bezdrôtový IP zdieľač podporuje DHCP, váš televízor môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať DHCP alebo statickú IP adresu.
- Vyberte kanál pre bezdrôtový zdieľač IP, ktorý sa momentálne nepoužíva. Ak sa kanál nastavený pre bezdrôtový zdieľač IP momentálne používa iným zariadením v blízkosti, bude to mať za následok rušenie a komunikácia môže zlvhať.
- Ak použijete bezpečnostný systém iný než systémy uvedené nižšie, nebude s TV fungovať.
- Ak vyberiete režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n a na prístupovom bode typ šifrovania nastavíte na možnosť WEP, TKIP alebo TKIPAES (WPS2Mixed), televízory Samsung nebudú podporovať pripojenie v súlade s novými certifikačnými špecifikáciami štandardu Wi-Fi.
- Ak váš prístupový bod podporuje funkciu WPS (Wi-Fi Protected Setup), môžete sa k sieti pripojiť prostredníctvom PBC (Push Button Configuration) alebo PIN (Personal Indentification Number). WPS automaticky nakonfiguruje SSID a WPA kľúč v oboch režimoch.
- Bezdrôtový sieťový LAN adaptér Samsung uchovávajte v dostatočnej vzdialenosti od televízora. Ak sledujete TV v blízkosti ktorého sa nachádza adaptér, obraz môže byť pri niektorých kanáloch rušený.
- · Ak váš smerovač, modem alebo zariadenie nie je certifikované, nemusí sa k televízoru pripojiť prostredníctvom "bezdrôtového sieťového LAN adaptéra značky Samsung".
- Spôsoby pripojenia: Bezdrôtové pripojenie k sieti môžete nastaviť šiestimi spôsobmi.
 - Automatická konfigurácia Samsung
 - PBC (WPS)
 - Automatické nastavenie (pomocou funkcie automatického vyhľadania siete)
 - Manuálne nastavenie
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad Hoc
- Všetky bezdrôtové sieťové LAN adaptéry značky Samsung by sa mali pripájať priamo k portu USB na televízore. Rozbočovače USB sa nepodporujú.

Upozornenie

Keď je TV pripojený k bezdrôtovému LAN adaptéru Samsung, môže byť obraz pri niektorých kanáloch poškodený. V takomto prípade vytvorte pripojenie pomocou nasledovných metód:

Metóda 1

Pripojenie pomocou pravouhlého adaptéra USB



Nastavenie siete (automatická konfigurácia Samsung)

Táto funkcia je dostupná pre AP (prístupové body) s podporou automatickej konfigurácie Samsung. Ak sa tam nenachádza takýto prístupový bod, môžete sa pripojiť pomocou **PBC (WPS)** alebo manuálne.

Táto funkcia je dostupná, keď je položka SWL (Samsung Wireless Link) nastavená na možnosť Vyp..

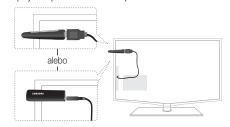
Zoznam zariadení s podporou automatickej konfigurácie Samsung nájdete na lokalite www.samsung.com.

Nastavenie pomocou automatickej konfigurácie Samsung

- Prístupový bod a televízor umiestnite vedľa seba a zapnite ich.
 - Keďže sa doba spúšťania aplikácií odlišuje, môže byť potrebné počkať približne 2 minúty.
 - Ak je kábel siete LAN počas automatickej konfigurácie Samsung pripojený k portu WAN na prístupovom bode, bude možné vykonať test pripojenia k Internetu. Ak sa spojenie nenadviaže, automatická konfigurácia Samsung skontroluje len pripojenie zariadenia k AP (neskontroluje sa pripojenie k Internetu).
- Po 2 minútach pripojte bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung k televízoru. Po rozpoznaní bezdrôtového sieťového LAN adaptéra značky Samsung sa zobrazí kontextové okno.
- Ihneď po nadviazaní spojenia umiestnite prístupový bod paralelne s bezdrôtovým sieťovým LAN adaptérom značky Samsung a zaistite, aby medzera nepresahovala 25 cm.
- 4. Počkajte na automatické nadviazanie spojenia.
 - Ak pripojenie zlyhá, vykonajte vynulovanie prístupového bodu a pokus zopakujte.
 - Ak automatická konfigurácia Samsung nezabezpečí pripojenie televízora k prístupovému bodu, na obrazovke sa zobrazí kontextové okno, ktoré vás upozorňuje na poruchu. Vynulujte prístupový bod a pokus zopakujte. Ak pripojenie znovu zlyhá, vyberte jeden z ďalších spôsobov pripojenia - PBC (WPS), automaticky alebo manuálne.

Metóda 2

Pripojenie prostredníctvom predlžovacieho kábla



5. Po nadviazaní spojenia vyhľadajte zdieľač v želanej lokalite.

Ak boli nastavenia prístupového bodu zmenené alebo nový prístupový bod používate prvýkrát po zakúpení, nastavenie je potrebné zopakovať od kroku 1.

Nastavenie siete (PBC (WPS))

Nastavenie pomocou PBC (WPS)

Ak sa na vašom smerovači nachádza tlačidlo PBC (WPS), postupujte nasledovne:

- Televízor pripojte k sieti LAN podľa popisu vo vyššie uvedenej časti.
- Zapnite televízor, na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo MENU, pomocou tlačidla ▲alebo ▼ vyberte položku Nastavenie a potom stlačte tlačidlo ENTER
- 3. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku Sieť v ponuke Nastavenie a potom stlačte tlačidlo ENTER 🛂.
- 4. Na obrazovke Sieť vyberte položkuTyp siete.
- 5. Položku Typ siete nastavte na možnosť Bezdrôtový.
- Vyberte položku Nastavenie siete. Zobrazí sa obrazovka Nastavenie siete.



- 7. Stlačte červené tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
- Do 2 minút stlačte na smerovači tlačidlo PBC (WPS). Váš televízor automaticky prevezme všetky sieťové nastavenia nevyhnutné na pripojenie k sieti.
- Po ukončení sieťového nastavenia stlačením tlačidla RETURN opustite obrazovku Nastavenie siete.

26 Slovensky

Nastavenie siete (automatické)

Väčšina bezdrôtových sietí má voliteľný zabezpečovací systém, ktorý vyžaduje, aby zariadenia pristupujúce k sieti vysielali šifrovaný zabezpečovací kód - tzv. prístupový alebo bezpečnostný kľúč. Bezpečnostný kľúč je založený na prístupovej fráze, ktorou je zvyčajne slovo alebo niekoľko písmen a číslic špecifickej dĺžky, o ktorého zadanie ste boli požiadaní pri konfigurácii zabezpečenia bezdrôtovej siete. Ak používate túto metódu na nadväzovanie sieťového pripojenia a máte vytvorený zabezpečovací kľúč pre svoju bezdrôtovú sieť, v priebehu inštalačného procesu budete musieť zadať prístupovú frázu.

Automatické nastavenie

Ak chcete automaticky nastaviť bezdrôtové pripojenie, postupuite nasledovne:

- 1. Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené vo vyššie uvedenej časti "Nastavenie pomocou PBC (WPS)".
- 2. Stláčaním tlačidla ▼ vyberte položku Nast. int. protokolu a potom stlačte tlačidlo ENTER . Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku Automaticky a potom stlačte tlačidlo ENTER .
- 3. 3. Stlačením tlačidla ▲ prejdite na položku Vyberte sieť a potom stlačte tlačidlo ENTER . Funkcia Sieť vyhľadá dostupné bezdrôtové siete. Po skončení sa zobrazí zoznam dostupných sietí.
- 4. V zozname sietí stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte sieť a potom stlačte tlačidlo ENTER 3.
 - Ak je prístupový bod nastavený do režimu Skrytý (Neviditeľný), na nadviazanie spojenia musíte zvoliť položku Pridať sieť a zadať správny (SSID) Názov siete a Bezpeč, kľúč.
- 5. Ak sa zobrazí kontextové okno zabezpečenia/zadávania kódu PIN, prejdite na krok 6. Ak sa zobrazí obrazovka pripájania k sieti, prejdite na krok 10.
- 6. Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku Zabezpečenie alebo PIN. U väčšiny domácich sietí sa bude voliť položka Zabezpečenie (pre Bezpeč. kľúč). Zobrazí sa obrazovka Zabezpečenie.



- 7. Na obrazovke Zabezpečenie zadajte prístupovú frázu pre vašu sieť.
 - Prístupovú frázu môžete náisť na jednej z obrazoviek nastavení, ktorými ste prechádzali pri nastavovaní smerovača alebo modemu.

- 8. Ak chcete zadať prístupovú frázu, dodržiavajte tieto všeobecné pokvny:
 - Čísla zadávajte stláčaním číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní.
 - Na posun od tlačidla k tlačidlu na obrazovke Bezpeč. kľúč používajte smerové tlačidlá na diaľkovom ovládaní.
 - Stlačením červeného tlačidla môžete zmeniť veľkosť písmen, prípadne zobraziť symboly/špeciálne znaky.
 - Ak chcete zadať písmeno alebo symbol, prejdite na písmeno alebo symbol a potom stlačte tlačidlo ENTER ♂.
 - Ak chcete odstrániť posledné zadané písmeno alebo číslo, stlačte zelené tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
- 9. Po skončení stlačte na diaľkovom ovládaní modré tlačidlo. Zobrazí sa obrazovka pripájania k sieti.
- 10. Počkajte, kým sa nezobrazí hlásenie o potvrdení pripoienia a potom stlačte tlačidlo ENTER . Znovu sa zobrazí obrazovka Nastavenie siete.
- 11. Ak chcete otestovať pripojenie, stlačením tlačidla RETURN vyberte položku Test siete a potom stlačte tlačidlo ENTER 7.

Nastavenie siete (Ad-Hoc)

Pomocou "bezdrôtového sieťového LAN adaptéra značky Samsung" s použitím siete peer-to-peer sa môžete pripojiť k mobilnému zariadeniu bez prístupového bodu.

Táto funkcia je dostupná, keď je položka SWL(Samsung Wireless Link) nastavená na možnosť

Ako sa pripojiť k novému Ad-hoc

- Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti "Nastavenie pomocou PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Vyberte položku Vyberte sieť. Zobrazí sa zoznam zariadení/sietí.
- 3. Kým sa nachádzate v zozname zariadení, stlačte modré tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
 - Zobrazí sa správa Ad-hoc je priame Wi-Fi pripojenie s mobilným telefónom alebo PC. Existujúci systém siete môže mať obmedzenú funkčnosť. Chcete zmeniť sieťové spojenie?.
- 4. Vložte vygenerované položky (SSID) Názov siete a Bezpeč. kľúč do zariadenia, ktoré chcete pripojiť.

Ako sa pripojiť k existujúcemu zariadeniu Ad-hoc

- 1. Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti "Nastavenie pomocou PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Vyberte položku Vyberte sieť. Následne bude zobrazené vybrané zariadenie.
- 3. V zozname zariadení zvoľte požadované zariadenie.
- 4. Ak sa použil bezpečnostný kľúč, zadajte bezpečnostný kľúč.
 - Ak sieť nefunguje normálne, znovu skontrolujte položky (SSID) Názov siete a Bezpeč. kľúč. Nesprávny Bezpeč. kľúč môže spôsobiť poruchu.

Nastavenie siete (manuálne)

Ak ostatné spôsoby nefungujú, hodnoty nastavenia siete musíte zadať manuálne.

Získanie hodnôt na pripojenie k sieti

Ak chcete získať hodnoty nastavenia siete, u väčšiny počítačov s operačným systémom Windows bude potrebné vykonať nasledovné kroky:

- Pravým tlačidlom kliknite na ikonu Sieť v pravej spodnej časti obrazovky.
- 2. V kontextovej ponuke kliknite na Stav.
- 3. V zobrazenom dialógovom okne kliknite na Podpora.
- Na karte Podpora kliknite na tlačidlo Podrobnosti. Zobrazia sa nastavenia siete.

Manuálne nastavenie

Sieťové nastavenia zadajte do vášho TV podľa nasledovných krokov:

- Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti "Nastavenie pomocou PBC (WPS)". (str. 26)
- Stláčaním tlačidla ▼ vyberte položku Nast. int. protokolu a potom stlačte tlačidlo ENTER 달. Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť Manuálny a potom stlačte tlačidlo ENTER 달.
- Stláčaním tlačidla ▼ prejdite na pole prvej položky (IP adresa).
- 4. Pomocou číselných tlačidiel zadajte čísla.
- Po skončení zadávania údajov do príslušného poľa sa stlačením tlačidla ► posuňte na ďalšie pole. Na pohyb nahor, nadol a späť môžete tiež používať ostatné tlačidlá so šípkami.
- Zadajte hodnoty pre položky IP adresa, Maska podsiete a Brána.
- 7. Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ prejdite na položkuDNS.
- Stláčaním tlačidla ▼ prejdite na pole prvej položky DNS. Čísla zadajte podľa vyššie uvedeného postupu.
- Po skončení stlačením tlačidla ▲ prejdite na položku Vyberte sieť. Vyberte vašu sieť a potom stlačte tlačidlo ENTER ➡
- Prejdite na krok 4 v časti "Automatické nastavenie" (str. 26) a postupujte podľa pokynov od tohto bodu.

Nastavenie siete (SWL (Samsung Wireless Link))

Táto funkcia vám umožňuje k televízoru pripojiť zariadenie Samsung s podporou funkcie PBC (WPS). Zariadenia môžete pripájať k televízoru aj v prípade, ak k televízoru nie je pripojený zdieľač.

- Ak je bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung pripojený k portu USB 2, sieť nemusí pracovať normálne. Odporúčame vám ho pripojiť k portu USB 1 (HDD).
- Podporujú sa len zdieľače využívajúce pásmo 2,4 GHz. Zdieľače využívajúce pásmo 5 GHz sa nepodporujú.

Pripojenie SWL

K televízoru môžete priamo pripojiť zariadenie s podporou PBC (WPS).

Táto funkcia je dostupná, keď je položka SWL(Samsung Wireless Link) nastavená na možnosť Zap

Pripojenie pomocou bezdrôtového spojenia Samsung

Postupy pre nadviazanie spojenia nájdete tu:

- Vykonajte kroky 1 až 5 uvedené v časti "Nastavenie pomocou PBC (WPS)". (str. 26)
- Vyberte položku SWL(Samsung Wireless Link)
 pomocou tlačidla ▼ a funkciu zapnite stlačením tlačidla
 ENTER ◄.
- Vyberte položku Pripojenie SWL pomocou tlačidla ▼ a stlačte tlačidlo ENTER
- 4. Ak sa zobrazí hlásenie "Ak sa chcete pripojiť, na zariadení vybavenom tlačidlom PBC stlačte do 120 sekúnd tlačidlo PBC", na zariadení stlačte tlačidlo PBC a spustí sa nadväzovanie spojenia.
 - Bližšie informácie nájdete v príručke k nastavovaniu bezdrôtovej siete pre zariadenie, ktoré sa chystáte pripojiť.
- Ak je zariadenie k TV správne pripojené po spustení počítania schránky správ, schránka správ automaticky zmizne.
 - Ak nadväzovanie spojenia zlyhá, pokus o 2 minúty zopakuite.

Ak sa televízor nepripojí k Internetu

Televízor sa nemusí úspešne pripojiť k Internetu, pretože váš ISP permanentne zaregistroval MAC adresu (jedinečné identifikačné číslo) vášho PC alebo modemu, ktorú následne overuje pri každom pripojení k Internetu. Má sa tým zabrániť neautorizovanému prístupu. Keďže televízor má odlišnú IP adresu, overenie vašej MAC adresy u ISP neprebehne úspešne a televízor sa nepripojí. Ak chcete tento problém vyriešiť, opýtajte sa ISP na postup pripojenia zariadení iných než počítač (ako napr. TV) k Internetu.

Ak váš poskytovateľ internetového pripojenia vyžaduje ID alebo heslo na pripojenie k Internetu, váš TV nemusí byť schopný pripojiť sa k internetu. V tomto prípade musíte pri pripájaní k Internetu zadať svoje ID a heslo. Internetové pripojenie môže zlyhať kvôli problému s ochranou firewall. V takomto prípade sa obráťte na poskytovateľa internetového

pripojenia. Ak sa nemôžete pripojiť k sieti Internet ani keď ste sa riadili postupmi poskytovateľa internetového pripojenia, obráťte sa na spoločnosť Samsung Electronics na čísle.

Funkcia Media Play

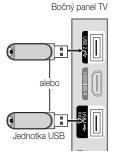


Vychutnávajte si fotografie, hudbu a/alebo filmové súbory uložené v zariadení triedy veľkokapacitného úložného zariadenia USB (MSC) a/alebo vo vašom počítači.



Pripojenie zariadenia USB

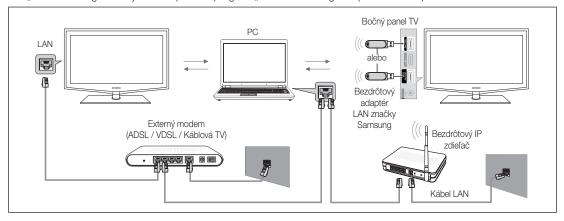
- 1. Zapnite TV.
- Pripojte USB zariadenie obsahujúce súbory s fotografiami, hudbou a/alebo filmami ku konektoru USB 1 (HDD) alebo USB 2 na bočnej strane televízora.
- 3. Keď k televízoru pripojíte zariadenie USB, zobrazí sa kontextové okno. Potom môžete vybrať položku Media Play.



Pripojenie k osobnému počítaču prostredníctvom siete

V režime Media Play môžete obrázky, hudbu a videá uložené vo vašom osobnom počítači alebo televízore prehrávať prostredníctvom sieťového pripojenia.

🖎 Ak funkciu **Media Play** použijete prostredníctvom súboru uloženého vo vašom osobnom počítači, zo stránky "www.samsung.com" by ste mali prevziať program "PC Share Manager" a používateľskú príručku.



- 1. Ďalšie informácie o spôsobe konfigurácie siete nájdete v časti "Sieťové pripojenie".
 - Odporúčame vám, aby ste televízor aj osobný počítač umiestnili do rovnakej podsiete. Prvé 3 časti adresy podsiete televízora a adresy IP osobného počítača by mali byť zhodné a mala by sa zmeniť len posledná časť (adresa hostiteľa). (napr. adresa IP: 123.456.789.**)
- 2. Prostredníctvom sieťového kábla LAN prepojte externý modem a osobný počítač, do ktorého sa nainštaluje program Samsung PC Share Manager.
 - Televízor môžete pripojiť k osobnému počítaču priamo bez prepájania cez zariadenie na zdieľanie (smerovač).

- Dočas pripájania k osobnému počítaču prostredníctvom siete sa nepodporujú nasledovné funkcie:
 - Funkcie Hudba v pozadí a Nastavenie hudby v pozadí.
 - Triedenie súborov podľa preferencie v priečinkoch Fotografia, Hudba a Film.
- Divx DRM, Multi-audio a vstavané titulky sa nepodporujú.
- 🖎 Program Samsung PC Share manager musí byť v osobnom počítači povolený bránou firewall.
- 🖏 Keď režim **Media Play** použijete prostredníctvom sieťového pripojenia, podľa funkcií poskytnutého servera:
 - · Spôsob triedenia sa môže odlišovať.
 - · Funkcia vyhľadávania scény sa možno nebude podporovať.
 - · Možno sa nebude podporovať funkcia Prehr. nepretržito, ktorá obnovuje prehrávanie videa.
 - Funkcia Prehr. nepretržito nepodporuje viacero používateľov. (Zapamätá si len miesto, kde prehrávanie zastavil posledný používateľ.)
 - V závislosti od informácií obsahu nebude možno fungovať tlačidlo 🖪 (REW), 🕞 (FF) alebo 🔟 (Pozastavenie).
- Ak budete mať počas prehrávania videa cez bezdrôtovú sieť problém s akýmkoľvek skákaním súborov, odporúčame vám použiť káblovú sieť.
- 🖎 Nemusí správne fungovať s multimediálnymi súbormi bez licencie.
- 🖎 Zoznam užitočných faktov, ktoré je potrebné poznať pred zahájením používania funkcie Media Play
 - MTP (Media Transfer Protocol) sa nepodporuje.
 - Systém súborov podporuje FAT16, FAT32 a NTFS.
 - Určité typy digitálnych fotoaparátov a audio zariadení USB nemusia byť kompatibilné s týmto televízorom.
 - Media Play podporuje iba zariadenia triedy veľkokapacitných úložných zariadení USB (MSC). MSC je výlučne
 hromadné prepravné zariadenie veľkokapacitnej úložnej triedy. Príkladmi MSC sú malé pamäťové zariadenia, čítačky
 pamäťových kariet a pevné disky USB (USB rozbočovače nie sú podporované). Zariadenia by sa mali pripájať priamo
 k portu USB na televízore.
 - Pred pripojením vášho zariadenia k televízoru zálohujte svoje súbory, aby ste ich chránili pred poškodením alebo stratou údajov. Spoločnosť SAMSUNG nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie údajov v súboroch alebo stratu údajov.
 - Pevný disk USB pripojte k príslušnému portu, portu USB 1 (HDD).
 - Zariadenie USB neodpájajte počas jeho načítavania.
 - MSC podporuje súbory MP3 a JPEG, zatiaľ čo zariadenie PTP podporuje len súbory JPEG.
 - Čím je rozlíšenie snímky vyššie, tým dlhšie trvá jej zobrazenie na obrazovke.
 - Maximálne podporované rozlíšenie pre JPEG je 15360 x 8640 pixelov.
 - V prípade nepodporovaných alebo poškodených súborov sa zobrazí hlásenie Nepodporovaný formát súborov.
 - Ak sa súbory triedia podľa základného zobrazenia, v každom priečinku je možné zobraziť až 1000 súborov.
 - Prehrať sa nedajú MP3 súbory s DRM, ktoré ste prevzali z platenej stránky. Digital Rights Management (DRM)
 je technológia, ktorá podporuje vytváranie obsahu, distribúciu a správu obsahu integrovaným a komplexným
 spôsobom, a to vrátane ochrany práv a záujmov poskytovateľov obsahu, zabránenia nelegálneho kopírovania
 obsahu, ako aj spravovania fakturovania a dohôd.
 - Ak sú pripojené viac ako 2 zariadenia PTP, v rovnakom čase môžete používať len jedno z nich.
 - Ak sú pripojené viac ako dve zariadenia MSC, niektoré z nich sa nemusia rozpoznať. Ak zariadenie USB vyžaduje silný zdroj napájania (viac ako 500 mA alebo 5 V), nemusí sa podporovať.
 - Ak sa počas pripájania alebo používania zariadenia USB zobrazí správa o nadmerných požiadavkách na napájanie, zariadenie sa nemusí rozpoznať alebo môže zlyhať.
 - Ak televízor nezaznamená žiadny vstupný signál počas časového obdobia nastaveného pod položkou Čas autom. ochrany, spustí sa šetrič obrazovky.
 - Po pripojení k televízoru sa môže automaticky vypnúť režim úspory energie niektorých jednotiek externých diskov.
 - Ak používate predlžovací kábel USB, zariadenie USB sa nemusí rozpoznať, prípadne sa súbory v zariadení nemusia načítať.
 - Ak sa nerozpozná zariadenie USB pripojené k televízoru, zoznam súborov v zariadení je poškodený alebo niektorý súbor v zozname sa neprehrá, pripojte zariadenie USB k osobnému počítaču, naformátujte ho a skontrolujte pripojenie.
 - Ak je súbor odstránený z počítača naďalej prítomný pri spustení funkcie Media Play, pomocou funkcie "Empty the Recycle Bin (Vyprázdniť odpadkový kôš)" ho natrvalo vymažte z osobného počítača.

Displej obrazovky

Prejdite na požadovaný súbor pomocou tlačidiel nahor/nadol/vpravo/vľavo a potom stlačte tlačidlo ENTER 🖪 alebo 🕞 (Prehrať). Súbor sa prehrá.

Podporuje **Režim zariadenia** a **Režim obsahu** na domovskej stránke funkcie **Media Play**.

Informácie: Môžete stanoviť názov zvoleného súboru, počet súborov a stranu.

> Časť zoznamu triedenia: Zobrazuje štandard triedenia.

Štandard triedenia sa líši v závislosti od obsahu.



Časť zoznamu súborov: Môžete potvrdiť súbory a skupiny usporiadané podľa jednotlivých kategórií.

Obslužné tlačidlo

- A Červené (Zmeniť zariad.): Zvolí pripojené zariadenie.
- El Zelené (Preferencie): Nastaví preferencie súborov. (nepodporuje sa v základnom zobrazení)
- 🖸 Žlté (Vybrať): Vyberie v zozname niekoľko súborov. Zvolené súbory sú vyznačené symbolom
- Modré (Zoradenie): Zvolenie zoznamu triedenia
- Nástroje: Zobrazí ponuky možností.

Pomocou tlačidla 🚭 alebo 🕞 sa môžete presunúť na ďalšiu alebo predchádzajúcu stranu zoznamu súborov.

Videá

Prehrávanie videa

- Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte položku Videá, potom stlačte tlačidlo ENTER 🖪 v ponuke Media Play.
- 2. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadované video v zozname súborov.
- 3. Stlačte tlačidlo ENTER → alebo tlačidlo ► (Prehrat).
 - Zvolený súbor sa zobrazí v hornej časti spolu s časom prehrávania.
 - Ak nie je známa časová dĺžka videa, čas prehrávania a lišta priebehu sa nebudú zobrazovať.
 - Počas prehrávania môžete vyhľadávať pomocou tlačidla ◀ a ▶ .

V tomto režime si môžete vychutnávať videozáznamy obsiahnuté v hre, avšak samotnú hru hrať nemôžete.

Podporované formáty titulkov

Názov	Prípona súboru	Formát
MPEG-4 text na báze času	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	na báze reťazcov
SubViewer	.sub	na báze reťazcov
Micro DVD	.sub alebo .txt	na báze reťazcov



• Podporované Prehravanie Video

Prípona súboru	Zásobník	Video kodek	Rozlíšenie	Počet snímok za sekundu (sn./s)	Prenosová rýchlosť (Mb/s)	Audio kodek
	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8		
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.avi *.mkv	AVI MKV H.264 BP / MP / HP 1920 x 1080 6 ~ 30	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM /DTS Core		
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080		7.5. 5, 11	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.mp4	MP4	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
* 2an	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
*.3gp	JULI	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ADPOINT AACT HE-AAC
*.vro	VRO	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
.VIO	VOB	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
boa		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.tp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HF-AAC
*.trp		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

Iné obmedzenia



- Ak sa vyskytujú problémy s obsahom kodeku, kodek sa nebude podporovať.
- · Ak sú údaje v zásobníku nesprávne a súbor vykazuje chybu, zásobník nebude možné prehrať správne.
- Zvuk alebo video nemusí fungovať, ak je štandardná hodnota prenosovej rýchlosti/počtu snímok za sekundu vyššia ako je kompatibilná hodnota snímok za sekundu, ktorá je uvedená vo vyššie uvedenej tabuľke.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) sa nepodporuje.

Video dekodér	Dekodér zvuku
Podporuje až H.264, úroveň 4.1 H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 a AVCHD sa nepodporujú. XVID, MPEG4 SP, ASP: Menej ako 1280 x 720: Maximálne 60 snímok Viac ako 1280 x 720: Maximálne 30 snímok GMC verzie 2 a novšej sa nepodporuje. H.263 sa nepodporuje. Podporuje sa len Samsung Techwin MJEPG.	Podporuje až WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO nepodporuje multikanálový režim s 2 prídavnými kanálmi ani bezstratové audio. Vzorkovacia frekvencia 22050 Hz v režime mono sa pri formáte WMA nepodporuje.

Nepretržité prehrávanie alebo filmového súboru (prehrávanie s obnovením)

Ak opustíte funkciu prehrávania alebo videí, môžete juprehrať neskôr od bodu, kde ste ju zastavili.

- 1. Vyberte film, ktorý chcete prehrať nepretržito, stlačením tlačidla ■ alebo

 v časti zoznamu súborov.
- 2. Stlačte tlačidlo ► (Prehrať) / ENTER .
- 3. Zvoľte Prehrávať nepretržite (prehrávanie s obnovením) stlačením modrého tlačidla.
 - Film sa začne prehrávať od bodu ukončenia prehrávania. Modré tlačidlo je k dispozícii pri obnovení prehrávania.
 - Ak sa funkcia Pomoc. nepr. prehr. filmu nastaví na možnosť Zap. v ponuke Nastavenia, pri obnovení prehrávania hudobného súboru sa zobrazí kontextové hlásenie.



Hudba

Prehrávanie hudby

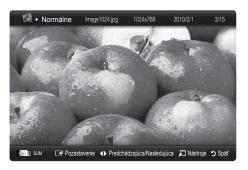
- tlačidlo ENTER v ponuke Media Play.
- 2. Stláčaním tlačidla </ ▶ / ▲ / ▼ si v zozname súborov vyberte želaný
- 3. Stlačte tlačidlo ENTER → alebo tlačidlo ▶ (Prehrat).
 - Počas prehrávania hudby môžete vyhľadávať pomocou tlačidla **∢** a ▶.
 - Tlačidlá < (REW) a ► (FF) počas prehrávania nefungujú.
- 🕯 Zobrazuje len súbory s príponou MP3 a PCM. Súbory s inými príponami súboru sa nezobrazia ani v prípade, ak sú uložené na rovnakom zariadení USB.
- 🔊 Ak je pri prehrávaní MP3 súborov zvuk neprirodzený, nastavte Ekvalizér v ponuke Zvuk. (Nadmerne modulovaný MP3 súbor môže spôsobiť problém so zvukom.)



Fotografie

Prezeranie fotografie (alebo prezentácie)

- stlačte tlačidlo ENTER v ponuke Media Play.
- Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovanú fotografiu v zozname súborov.
- - Počas zobrazenia fotografie stlačte tlačidlo (Prehrať) / ENTER → na diaľkovom ovládaní, aby ste spustili prezentáciu.
 - Všetky súbory v časti zoznamu súborov sa zobrazia v rámci prezentácie.
 - Počas prezentácie sa súbory zobrazia v poradí od aktuálne zobrazeného súboru.
- Hudobné súbory je možné automaticky prehrávať počas prezentácie, ak je položka Hudba v pozadí nastavená na hodnotu
- Položku Režim BGM nemôžete zmeniť, pokiaľ sa nedokončí načítavanie BGM.



Prehrávanie niekoľkých súborov

Prehrávanie zvolených súborov videa / hudby / fotografií

- 1. Stlačením žltého tlačidla v zozname vyberte požadovaný súbor.
- 2. Vyššie uvedený postup zopakujte, aby ste vybrali viacero súborov.
 - POZNÁMKA
 - Značka (✓) sa zobrazí naľavo od zvolených súborov.
 - Ak chcete zrušiť výber, stlačte znovu žlté tlačidlo.
 - Ak chcete zrušiť označenie zvolených súborov, stlačte tlačidlo TOOLS a zvoľte položku Zrušiť označenie všetkých.
- 3. Stlačte tlačidlo TOOLS a vyberte položku Prehrať zvolený obsah.

Prehrávanie skupiny video/hudobných/fotografických súborov

- Keď je zobrazený zoznam súborov, posuňte sa na ľubovoľný súbor v požadovanej skupine.
- 2. Stlačte tlačidlo TOOLS a vyberte položku Prehrať aktuálnu skupinu

Ďalšie funkcie prehrávania médií

Triedenie zoznamu súborov

Ak chcete triediť zoznam súborov, stlačte modré tlačidlo v zozname súborov.

Kategória	innosti	Videá	Hudba	Fotografie
Základné zobr.	Zobrazí celý priečinok. Fotografiu môžete zobraziť zvolením priečinka.	1	/	1
Az Názov	Názov súboru zatriedi a zobrazí podľa symbolu/čísla/abecedne/ špeciálneho poradia.	1	1	1
Preferencia	Súbory zatriedi a zobrazí podľa preferencie. Preferencie súborov môžete zmeniť v časti zoznamu súborov pomocou zeleného tlačidla.	1	1	1
Najnovší dátum	Súbory triedi a zobrazuje od najnovšieho dátumu.	1		1
Najst. dátum	Súbory triedi a zobrazuje od najstaršieho dátumu.	1		1
	Hudobné súbory triedi podľa interpreta v abecednom poradí.		1	
Album	Hudobné súbory triedi podľa albumu v abecednom poradí.		1	
Žáner	Hudobné súbory triedi podľa žánru.		1	
Nálada	Hudobné súbory triedi podľa nálady. Informácie o nálade hudby môžete zmeniť.		1	
Mesačne	Fotografie triedi a zobrazuje podľa mesiaca. Triedi iba podľa mesiacov (od januára do decembra) bez ohľadu na rok.			1



Ponuka možností prehrávania videí / hudby / fotografií

Počas prehrávania súboru stlačte tlačidlo TOOLS.

Ponuka možností	innosti	Videá	Hudba	Fotografie
Názov	Druhý súbor môžete presunúť priamo.	1		
Režim opakovania	Opakovane môžete prehrávať, filmové a hudobné súbory.	1	1	
Veľkosť obrazu (Režim1 / Režim2 / Originál)	Podľa preferencie môžete nastaviť veľkosť obrazu.	1		
Nastavenie obrazu	Upraviť môžete nastavenie obrazu. (str. 13, 14, 15, 16)	1		1
Nastavenie zvuku	Môžete upraviť nastavenie zvuku. (str. 16, 17)	1	1	1
Nastavenie titulkov	Video súbor môžete prehrať s titulkami. Túto funkciu môžete použiť len v prípade, ak je názov súboru titulkov rovnaký ako názov súboru s videom.	1		
Zvuk	Podľa potreby si môžete video užívať v jednom z podporovaných jazykov. Funkcia je zapnutá len vtedy, keď sa prehráva tokový typ súborov, ktorý podporuje viacero formátov zvuku.	1		
Zastaviť prezentáciu / Spustiť prezentáciu	Prezentáciu môžete spustiť alebo zastaviť.			1
Rýchlosť prez.	Rýchlosť prezentácie môžete nastaviť v priebehu prezentácie.			1
Efekt prezentácie	Efekt prezentácie môžete nastaviť na rozličné možnosti.			1
Hudba v pozadí	Počas sledovania prezentácie môžete nastaviť a zvoliť hudbu v pozadí.			1
Roztiahnuť	V režime zobrazenia na celú obrazovku môžete obrázky roztiahnuť.			1
Zakl. pozadie	Obrázky môžete otáčať v režime zobrazenia na celú obrazovku.			1
Zákl. pozadie	Súbor môžete presunúť na pracovnú plochu funkcie Media Play.			1
Informácie	Môžete zobraziť podrobné informácie o prehrávanom súbore.	1	1	1

Nastavenia

Používanie ponuky nastavení

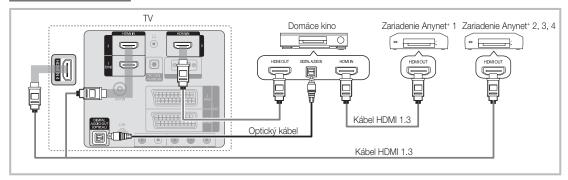
- Pomoc. nepr. prehr. filmu (prehrávanie s obnovením) (Zap. / Vyp.): Zvoľte pre zobrazenie kontextovej správy pomocníka pre nepretržité prehrávanie filmov.
- Získať kód registrácie DivX® VOD: Zobrazuje autorizovaný registračný kód pre TV. Ak sa pripojíte k webovej lokalite DivX a zaregistrujete si registračný kód pomocou osobného účtu, budete môcť prevziať registračný súbor VOD. Ak registráciu VOD prehráte pomocou funkcie Media Play, registrácia sa dokončí.
 - Ďalšie informácie o DivX® VOD nájdete na lokalite www.DivX.com.
- Získať kód deaktivácie DivX® VOD: Keď DivX® VOD nie je zaregistrované, zobrazí sa kód na deaktiváciu registrácie. Ak aktivujete túto funkciu v čase, keď je DivX® VOD zaregistrované, aktuálna registrácia DivX® VOD sa deaktivuje.
- Informácie: Zvoľte pre zobrazenie informácií o pripojenom zariadení.

Anynet+

Čo je systém Anynet⁺? TOOLS,□

Anynet⁺ je funkcia, ktorá vám umožňuje ovládať všetky pripojené zariadenia značky Samsung, ktoré podporujú funkciu Anynet⁺, pomocou diaľkového ovládania TV značky Samsung. Systém Anynet⁺ sa dá používať iba so zariadeniami značky Samsung, ktoré majú funkciu Anynet⁺. Aby ste sa uistili, že vaše zariadenie značky Samsung má túto funkciu, skontrolujte, či je na ňom logo Anynet⁺.

Pripojenie domáceho kina



- Prepojte konektor HDMI IN (1(DVI), 2, 3 alebo 4) na TV s výstupným konektorom HDMI OUT príslušného zariadenia Anynet⁺ pomocou kábla HDMI.
- 2. Prepojte konektor HDMI IN (HDMI VSTUP) domáceho kina a konektor HDMI OUT (HDMI VÝSTUP) príslušného zariadenia so systémom Anynet⁺ pomocou HDMI kábla.

POZNÁMKA

- Optickým káblom prepojte konektor DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na TV a digitálny zvukový vstup na domácom kine.
- Keď vykonáte vyššie uvedené pripojenie, optický konektor vysiela iba 2 kanálový zvuk. Budete počuť iba zvuk z ľavého
 a pravého predného reproduktora a subwoofera domáceho kina. Ak chcete počuť 5.1-kanálový zvuk, pripojte konektor
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na DVD prehrávači/satelitnom prijímači (t.j. zariadenie Anynet 1 alebo 2) priamo k
 zosilňovaču alebo domácemu kinu, nie k TV.
- · Pripojte iba jedno domáce kino.
- Zariadenie so systémom Anynet⁺ môžete pripojiť pomocou HDMI kábla. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať funkcie Anynet⁺.
- Anynet+ funguje, ak je AV zariadenie s podporou systému Anynet+ v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
- Systém Anynet⁺ podporuje celkovo až 12 AV zariadení. Uvedomte si, že môžete pripojiť až 3 zariadenia rovnakého typu.

Ponuka Anynet+

Ponuka Anynet⁺ sa zmení v závislosti od typu a stavu zariadení Anynet⁺ pripojených k TV.

Ponuka Anynet ⁺	Popis
Sledovať TV	Režim systému Anynet ⁺ sa zmení na režim TV vysielania.
Zoznam zariadení	Zobrazí zoznam zariadení so systémom Anynet ⁺ .
Nahrávanie: (*rekordér)	Ihneď spustí nahrávanie pomocou rekordéra. (Toto je k dispozícii iba pre zariadenia, ktoré podporujú funkciu nahrávania.)
(názov_zariadenia) MENU	Zobrazuje ponuky pripojených zariadení. Ak je pripojený napr. DVD rekordér, zobrazí sa ponuka disku DVD rekordéra.
(názov_zariadenia) INFO	Zobrazuje ponuku prehrávania pripojeného zariadenia. Ak je pripojený napr. DVD rekordér, zobrazí sa ponuka prehrávania DVD rekordéra.
Zastaviť nahrávanie: (*rekordér)	Zastaví nahrávanie.
Prijímač	Zvuk sa prehráva cez prijímač.

Ak je pripojené viac ako jedno nahrávacie zariadenie, zobrazujú sa ako (*rekordér) a ak je pripojené iba jedno nahrávacie zariadenie, bude zastúpené ako (*názov_zariadenia).

Nastavenie systému Anynet⁺

Nastavenie

Anynet* (HDMI-CEC) (Vyp. / Zap.): Pre použitie funkcie Anynet* musí byť položka Anynet* (HDMI-CEC) nastavená na možnosť Zap.

🌯 Keď je funkcia **Anynet⁺ (HDMI-CEC)** vypnutá, všetky činnosti týkajúce sa systému Anynet⁺ sa vypnú.

Autom. vypnutie (Nie / Áno): Nastavenie automatického vypínania zariadenia so systémom Anynet* pri vypnutí televízora.

Pre používanie funkcie Anynet musí byť aktívny zdroj TV nastavený na TV.

Aj v prípade, ak externé zariadenie naďalej nahráva, môže sa vypnúť.

Prepínanie medzi zariadeniami systému Anynet⁺

- 1. V zozname sa zobrazia zariadenia systému Anynet⁺ pripojené k TV.
 - 🖎 Ak nemôžete nájsť požadované zariadenie, stlačením červeného tlačidla obnovte zoznam.
- 2. Vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo ENTER . Môžete prepnúť na vybrané zariadenie.
 - 🖎 lba keď nastavíte položku Anynet⁺ (HDMI-CEC) na možnosť Zap. v ponuke Aplikácia, zobrazí sa ponuka
 - Prepínanie na vybrané zariadenie môže trvať až 2 minúty. Počas prepínania nemôžete činnosť zrušiť.
 - Ak ste externý vstupný režim vybrali stlačením tlačidla SOURCE, nemôžete použiť funkciu Anynet. Nezabudnite prepnúť na zariadenie Anynet+ pomocou položky Zoznam zariadení.

Nahrávanie

Pomocou rekordéra značky Samsung môžete uskutočniť nahrávanie TV programu.

- 1. Vyberte položku Nahrávanie.
 - Keď sú pripojené viac ako dve nahrávacie zariadenia
 - Keď je pripojených viacero nahrávacích zariadení, zobrazia sa nahrávacie zariadenia. Vyberte jedno nahrávacie zariadenie v časti Zoznam zariadení.
 - 🌯 Keď sa nahrávacie zariadenie nezobrazí, zvoľte **Zoznam zariadení** a stlačením červeného tlačidla vyhľadajte zariadenia.
- 2. Stlačením tlačidla EXIT opustíte ponuku.
 - 🐿 Toky zdroja môžete nahrávať výberom položky **Nahrávanie**: (názov_zariadenia).
 - 🕯 Stlačením tlačidla 💿 (REC) sa bude nahrávať čokoľvek, čo práve sledujete. Ak sledujete video z iného zariadenia, video sa nahráva z tohto zariadenia.
 - Pred nahrávaním skontrolujte, či je konektor antény riadne pripojený k nahrávaciemu zariadeniu. Pre správne pripojenie antény k nahrávaciemu zariadeniu si pozrite používateľskú príručku nahrávacieho zariadenia.

Počúvanie cez prijímač

Zvuk môžete počúvať cez prijímač (t.j. domáce kino) namiesto reproduktorov TV.

- 1. Vyberte položku Prijímač a nastavte ju na možnosť Zap.
- 2. Stlačením tlačidla EXIT opustíte ponuku.
 - Ak váš prijímač podporuje iba zvuk, nemusí sa zobraziť v zozname zariadení.
 - Prijímač nebude pracovať, ak ste nepripojili správne optický konektor IN prijímača ku konektoru DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na TV.
 - Keď je prijímač (t.j. domáce kino) zapnutý, zvukový výstup môžete počúvať z optického konektora TV. Keď TV zobrazuje signál DTV (anténa), TV bude vysielať 5.1-kanálový zvuk do prijímača. Keď je zdroj digitálny komponent, ako napríklad DVD, a je pripojený k TV pomocou HDMI, z prijímača bude počuť iba 2-kanálový zvuk.

N POZNÁMKA

- Zariadenia systému Anynet⁺ môžete ovládať pomocou diaľkového ovládania TV, nie tlačidiel na TV.
- · Diaľkové ovládanie TV nemusí za určitých podmienok pracovať. V takomto prípade znovu vyberte zariadenie Anynet+.
- Funkcie systému Anynet+ nepracujú s výrobkami iných výrobcov.

Odstraňovanie porúch systému Anynet+

Problém	Možné riešenie
Systém Anynet ⁺ nefunguje.	 Skontrolujte, či je zariadenie zariadením s funkciou Anynet*. Systém Anynet* podporuje iba zariadenia Anynet*. Pripojte iba jeden prijímač (domáce kino). Skontrolujte, či je správne pripojený sieťový kábel zariadenia so systémom Anynet*. Skontrolujte káblové prepojenia videa/zvuku/HDMI zariadenia so systémom Anynet*. Skontrolujte, či je systém Anynet* (HDMI-CEC) zapnutý v ponuke nastavenia systému Anynet*. Skontrolujte, či je diaľkové ovládanie TV v režime TV. Skontrolujte, či ide o diaľkové ovládanie určené výhradne pre systém Anynet*. Systém Anynet* v niektorých situáciách nepracuje. (Vyhľadávanie kanálov, prevádzka funkcie Media Play alebo Plug & Play (úvodné nastavenie) atď.) Keď pripájate alebo odpájate kábel HDMI, určite vyhľadajte zariadenia znovu alebo vypnite a znovu zapnite TV. Skontrolujte, či je zapnutá funkcia Anynet* zariadenia Anynet*.
Chcem spustiť systém Anynet+.	Skontrolujte, či je zariadenie Anynet* správne pripojené k TV a skontrolujte, či je systém Anynet* (HDMI-CEC) nastavený na možnosť Zapnuté v ponuke Nastavenie systému Anynet*. Stlačte tlačidlo TOOLS, aby sa zobrazila ponuka Anynet* a mohli ste vybrať požadovanú ponuku.
Chcem ukončiť systém Anynet*.	 V ponuke systému Anynet⁺ vyberte položku Sledovať TV. Stlačte tlačidlo SOURCE na diaľkovom ovládaní TV a vyberte iné zariadenie, ako zariadenia so systémom Anynet⁺. Stlačením tlačidla P V/∧, PRE-CH a FAV.CH zmeňte režim TV. (Uvedomte si, že tlačidlo kanálu funguje iba vtedy, keď nie je pripojené zariadenie so vstavaným tunerom Anynet⁺.)
Na obrazovke sa zobrazí hlásenie "Pripájanie k zariadeniu systému Anynet*".	Nemôžete používať diaľkové ovládanie, keď konfigurujete systém Anynet* alebo prepínate do režimu zobrazenia. Keď sa nastavenie systému Anynet* alebo prepínanie do režimu zobrazenia dokončí, použite diaľkové ovládanie.
Zariadenie so systémom Anynet ⁺ sa neprehráva.	Funkciu prehrávania nemôžete používať, keď prebieha proces Plug & Play (úvodné nastavenie).
Nezobrazí sa pripojené zariadenie.	 Skontrolujte, či zariadenie podporuje funkcie systému Anynet*. Skontrolujte, či je alebo nie je správne pripojený HDMl kábel. Skontrolujte, či je systém Anynet* (HDMI-CEC) nastavený na možnosť Zap. v ponuke nastavenia systému Anynet*. Vyhľadajte znovu zariadenia systému Anynet*. Zariadenie so systémom Anynet* môžete pripojiť len pomocou HDMl kábla. Niektoré káble HDMl nemusia podporovať funkcie Anynet*. Ak sa vypne nezvyčajnou situáciou, ako je napríklad odpojenie kábla HDMl alebo napájacieho kábla, prípadne pri zlyhaní napájania, prosim, zopakujte vyhľadanie zariadení.
TV program sa nedá nahrávať.	Skontrolujte, či je konektor antény na nahrávacom zariadení pripojený správne.
Zvuk TV sa nevysiela cez prijímač.	Pripojte optický kábel medzi TV a prijímač.

AllShare

Informácie o službe AllShare

Služba AllShare prostredníctvom siete prepája váš TV a kompatibilné mobilné telefóny/zariadenia značky Samsung. Na svojom TV môžete zobraziť prichádzajúce hovory, SMS správy a harmonogramy nastavené v mobilných telefónoch. Vďaka ovládaniu pomocou TV prostredníctvom siete okrem toho môžete prehrávať mediálny obsah, a to vrátane videí, fotografií a hudby, ktorý je uložený v mobilných telefónoch alebo iných zariadeniach (napr. v osobnom počítači). Okrem toho môžete váš TV používať na prehliadanie webových stránok vo vašich mobilných telefónoch.

🖎 Ďalšie informácie získate na lokalite "www.samsung. com", prípadne kontaktujte linku podpory spoločnosti Samsung. Mobilné zariadenia môžu vyžadovať nainštalovanie ďalšieho softvéru. Podrobnosti si pozrite v jednotlivých používateľských príručkách.

Nastavenie služby AllShare

Nastavenie

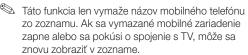
- Správa (Zap. / Vyp.): Zapína alebo vypína funkciu správ (pre prichádzajúce hovory, SMS správy a harmonogramy nastavené v mobilných telefónoch).
- Médiá (Zap. / Vyp.): Zapína alebo vypína funkciu médií. Keď je funkcia médií zapnutá, prehráva videá, fotografie a hudbu z mobilného telefónu alebo iného zariadenia s podporou funkcie ScreenShare.
- ScreenShare (Zap. / Vyp.): Zapína alebo vypína prístupy cez funkciu ScreenShare k rozličnému obsahu v mobilných telefónoch alebo iných zariadeniach s podporou ScreenShare.
- Názov TV: Nastaví názov TV, aby ste ho mohli ľahko vvhľadať v mobilnom zariadení.
 - 🖎 Ak zvolíte **Vstup použ.**, môžete názov TV zadať pomocou OSK (klávesnica na obrazovke).



Správa / Médiá / ScreenShare

Zobrazí zoznam mobilných telefónov alebo pripojených zariadení, ktoré boli nastavené v tomto TV na používanie funkcie Správa, Médiá alebo ScreenShare.

- Funkcia **Médiá** je dostupná vo všetkých mobilných telefónoch, ktoré podporujú AllShare.
- Povolené / Zamietnuté: Povolí alebo zablokuje mobilný telefón.
- Odstrániť: Vymaže mobilný telefón zo zoznamu.



Používanie funkcie správ

Pomocou tejto funkcie môžete prostredníctvom okna upozornenia počas sledovania TV zobraziť prichádzajúce hovory, obsah textových správ SMS a harmonogramy nastavené v mobilnom telefóne.



- · Ak chcete vypnúť okno upozornenia, nastavte položku **Správa** na možnosť **Vyp.** pod položkou Nastavenie v časti AllShare.
- Ak zvolíte OK, alebo ak nezvolíte OK počas troch zobrazení správy, správa sa vymaže. Správa sa nevymaže z mobilného telefónu.
- Okno upozornenia sa môže zobraziť pri používaní niektorých aplikácií, napr. Media Play atď. Ak chcete zobraziť obsah správy, prepnite na režim sledovania
- Keď sa zobrazí správa z neznámeho mobilného telefónu, vyberte mobilný telefón v ponuke správ pod položkou AllShare a vyberte Zablokované, aby ste telefón zablokovali.

Zobrazenie správ

Ak dostanete novú správu SMS počas sledovania TV, zobrazí sa okno upozornenia. Ak kliknete na tlačidlo OK, zobrazí sa obsah správy.

- Môžete nakonfigurovať nastavenia prehliadania SMS správ z mobilných telefónov. Postupy nájdete v príručke mobilného telefónu.
- Niektoré typy znakov sa môžu zobraziť ako prázdne alebo porušené znaky.

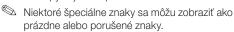
Upozornenie na prichádzajúci hovor

Ak počas sledovania TV prichádza hovor, zobrazí sa okno upozornenia.

Upozornenie harmonogramu

Počas sledovania TV sa objaví okno upozornenia, aby zobrazilo registrovanú udalosť.

Môžete nakonfigurovať nastavenia pre obsah harmonogramov z mobilných telefónov. Postupy nájdete v príručke mobilného telefónu.

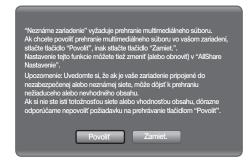


Používanie funkcie médií

Zobrazí sa okno upozornenia, ktoré používateľa informuje o tom, že mediálny obsah (videá, fotografie, hudba) odoslaný z mobilného telefónu sa zobrazí na TV. Obsah sa automaticky prehrá 3 sekundy po zobrazení okna upozornenia. Ak po zobrazení okna upozornenia stlačíte tlačidlo RETURN alebo EXIT, mediálny obsah sa neprehrá.

POZNÁMKA

 Ak funkciu médií vykonávate prvýkrát, zobrazí sa kontextové okno s výstrahou. Stlačením tlačidla ENTER vyberte položku Povoliť a potom môžete na danom zariadení používať funkciu Media.



- Ak chcete prenos mediálneho obsahu z mobilného telefónu vypnúť, nastavte položku Médiá na možnosť Vyp. v rámci nastavenia funkcie AllShare.
- Obsah sa nemusí prehrať na TV v závislosti od jeho rozlíšenia a formátu.
- Pomocou mobilného zariadenia môžete ovládať prehrávanie médií. Podrobnosti si pozrite v jednotlivých používateľskej príručke mobilného telefónu.
- Ak chcete prehrávať mediálny obsah zo svojho PC, vyberte ikonu PC na hlavnom displeji funkcie AllShare. Následne sa ponuka Media Play na TV automaticky zmení. Bližšie informácie nájdete v časti "Media Play".

Používanie funkcie ScreenShare

obsah v mobilnom telefóne.

Pomocou funkcie ScreenShare môžete prechádzať cez rozličný webový obsah poskytnutý mobilným telefónom. Obrázok nižšie napríklad zobrazuje stránku prístupu pre

Na TV si môžete prečítať súbory mobilného telefónu, ako aj zobraziť adresár a kalendár.

V telefónnom zozname tiež môžete iniciovať hovor alebo zaslať správu SMS.

N POZNÁMKA

- Pre použitie tejto funkcie musíte mať vo vašom mobilnom telefóne/zariadení značky Samsung nainštalovanú funkciu ScreenShare.
- Prehliadač dokumentov dokáže čítať súbory vo formáte .doc, ale nedokáže ich upraviť.
- Zobrazenie na obrazovke sa môže odlišovať v závislosti od druhu pripojeného zariadenia.



Používanie vášho telefónu značky Samsung na ovládanie vášho TV

Predtým, ako budete môcť túto funkciu použiť, musíte sa pripojiť k mobilnému telefónu značky Samsung, ktorý podporuje funkcie ScreenShare. Keď TV ovládate pomocou mobilného telefónu, podporujú sa len tlačidlá POWER,

-VOL+, ∨ CH ∧ a MUTE.

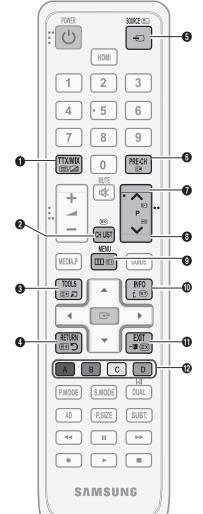
Aj keď budete pokračovať v stláčaní ovládacieho tlačidla (kanálu alebo hlasitosti) na mobilnom telefóne, hodnota sa zvýši alebo zníži o jednu jednotku.

Funkcia teletextu analógových kanálov

Indexová strana služby teletext poskytuje informácie o tom, ako používať službu. Aby sa informácie teletextu zobrazovali správne, príjem kanálu musí byť stabilný. Inak môžu informácie chýbať alebo sa niektoré strany nemusia zobrazovať.

lestrany teletextu môžete meniť stláčaním numerických tlačidiel na diaľkovom ovládaní.

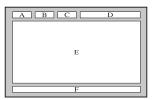
- (Teletext zap. / zmiešaný): Aktivuite režim teletextu po výbere kanálu poskytujúceho službu Teletext. Stlačte ho dvakrát, aby ste prekryli teletext aktuálnou obrazovkou vysielania.
- (Uložiť): Uložte stránky teletextu.
- ③ (Veľkosť): Zobrazte písmo dvojnásobnej veľkosti v hornej polovici obrazovky. Pre spodnú polovicu obrazovky ho stlačte znovu. Pre zobrazenie bežnej obrazovky ho stlačte ešte raz.
- ④ (Podržat) Podržte zobrazenia na danej strane, ak sa vybraná strana prepojí s niekoľkými sekundárnymi stranami, ktoré pokračujú tomaticky. Pre pokračovanie ho stlačte znovu.
- (Režim): Vyberte režim teletextu (LIST / FLOF). Ak stlačíte toto tlačidlo v režime LIST, režim sa prepne do režimu uloženia v zozname. V režime uloženia v zozname môžete uložiť stranu teletextu do zoznamu pomocou tlačidla ((Uložiť).
- 6 (Podstránka): Zobrazte dostupnú podstránku.



- (Nasledujúca strana): obrazte ďalšiu stranu eletextu.
- (Predchádzajúca strana) 8 Zobrazte predchádzajúcu stranu teletextu.
- (**Ei**) (Register): Zobrazte strany registra (obsahu) kedykoľvek počas sledovania teletextu.
- skrvtý text (napríklad odpovede na kvízové hry). Pre zobrazenie bežnej obrazovky ho stlačte znovu
 - (**EX**) (Zrušiť): obrazte aktuálne vysielanie pri vyhľadávaní strany.
- Farebné tlačidlá (červené/ zelené/žlté/modré): Ak systém FASTEXT používa vysielacia spoločnosť, rôzne témy zahrnuté na teletextových stránkach sú farebne kódované a dajú sa zvoliť stlačením farebných tlačidiel. Stlačte to z nich, ktoré korešponduje s požiadavkou. Strana sa zobrazí s inými farebnými informáciami, ktoré sa dajú vybrať rovnakým spôsobom. Pre zobrazenie predchádzajúcej alebo nasledujúcej strany stlačte príslušné farebné tlačidlo.

Strany teletextu sú zoradené do šiestich kategórií:

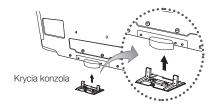
as	as Obsah		Obsah
Α	Číslo vybratej strany.	D	Dátum a čas.
В	ldentifikácia vysielacieho kanálu.	Е	Text.
С	Číslo aktuálnej strany alebo indikácie vyhľadávania.	F	Stavové informácie. Informácie o FASTEXT.



Montáž držiaka na stenu

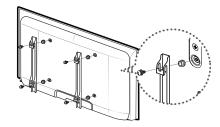
Montáž krycej konzoly

Keď inštalujete TV na stenu, kryciu konzolu primontujte k časti, ktorá sa pripája k stojanu podľa znázornenia na obrázku.



Príprava pred inštaláciou držiaka na stenu (46 -palcový TV)

Ak chcete nainštalovať držiak na stenu od iného výrobcu, použite úchytný krúžok.



Montáž súpravy pre upevnenie na stenu

Príslušenstvo pre upevnenie na stenu (predáva sa samostatne) umožňuje namontovanie TV na stenu.

Pre podrobné informácie o montáži držiaka na stenu si pozrite pokyny, ktoré sa dodávajú s príslušenstvom pre upevnenie na stenu. Pri inštalácii nástennej konzoly sa poraďte s technikom.

Spoločnosť Samsung Electronics nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie alebo zranenia druhých, keď sa rozhodnete, že TV namontujete sami.

20

Technické údaje súpravy upevňovacej konzoly (VESA)

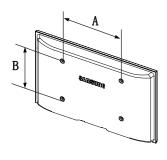
🖎 Súprava na montáž na stenu nie je súčasťou dodávky, musíte ju zakúpiť samostatne.

Nástenný držiak nainštaluite na pevnú stenu kolmú voči podlahe. Pri montáži na iné stavebné materiály, sa prosím, poraďte s vaším najbližším predajcom. Ak inštalujete na strop alebo šikmú stenu, môže padnúť a spôsobiť vážne fyzické zranenie.

POZNÁMKA

- Spoločnosť Samsung Electronics nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie alebo zranenia druhých, keď sa rozhodnete, že TV namontujete sami.
- Štandardné rozmery pre súpravy držiaka na stenu sú znázornené v nižšie uvedenej tabuľke.
- Pri zakúpení našej súpravy upevňovacej konzoly sa dodá aj podrobná príručka inštalácie a všetky diely, potrebné na zloženie.
- Nepoužívajte skrutky, ktoré sú dlhšie ako bežné rozmery, pretože môžu spôsobiť poškodenie vnútra TV prijímača.
- Pri upevneniach na stenu, ktoré nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA, sa môže dĺžka skrutiek odlišovať v závislosti od ich technických údajov.
- Nepoužívajte skrutky, ktoré nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA.
- Skrutky nadmerne nedoťahujte, pretože sa tým môže poškodiť produkt alebo to môže spôsobiť jeho pád, ktorý by mal za následok fyzické zranenie. Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za tento druh nehôd.
- Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za poškodenie produktu alebo fyzické zranenie, keď sa použije nástenný držiak, ktorý nie je v súlade s normou VESA alebo nie je uvedený, prípadne ak spotrebiteľ nedodrží pokyny pre inštaláciu produktu.
- Pri montáži tohto TV neprekračujte sklon 15 stupňov.

Séria produktov	palce	Technické údaje VESA (A * B)	Bežná skrutka	Množstvo
	19~22	75 X 75	M4	
	23~29	100 X 100 200 X 100		IVI4
	30~40	200 X 100 200 X 200	M6	
LCD-TV	46~55	400 X 400	IVIO	4
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400	M8	
	80~	1400 X 800		

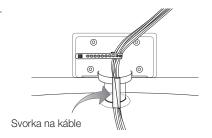




Neinštalujte súpravu nástenného držiaka, zatiaľ čo máte zapnutý TV. Mohlo by to zapríčiniť fyzické zranenie spôsobené zásahom elektrického prúdu.

Zloženie káblov

Uzatvorte káble do svorky na káble, aby káble nebolo vidieť cez priehľadný držiak.

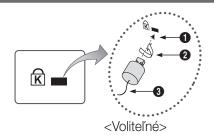


Iné informácie

Zámok Kensington proti odcudzeniu

Zámok Kensington je zariadenie, ktoré sa používa na fyzické uzamknutie systému, keď sa používa na verejnom mieste. Výzor a uzamykacia metóda sa môže líšiť od obrázku v závislosti od výrobcu. Správne použitie zámku Kensington nájdete v dodanej príručke.

- Nájdite na zadnej strane televízora ikonu "@". Otvor pre zámok Kensington sa nachádza vedľa ikony "@".
- Vložte uzamykacie zariadenie do priečinka Kensington na LCD TV
 a otočte ho v smere uzamknutia
 2.
- 2. Pripojte kábel zámku Kensington 3.
- Upevnite zámok Kensington k stolu alebo k ťažkému statickému predmetu.
- Uzamykacie zariadenie sa predáva samostatne.
- Umiestnenie zámku Kensington sa môže odlišovať v závislosti od modelu.



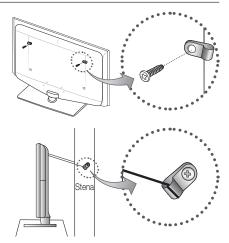
Upevnenie TV na stenu



Upozornenie: Ťahanie, tlačenie alebo lezenie na TV môže spôsobiť, že TV spadne. Obzvlášť zaistite, aby sa vaše deti nevešali na TV alebo ho nedestabilizovali. Takáto činnosť môže spôsobiť prevrátenie TV, čo by mohlo spôsobiť vážne zranenia alebo smrť. Dodržujte všetky bezpečnostné opatrenia uvedené v pribalenom bezpečnostnom letáku. Na zaistenie dodatočnej stability nainštalujte z bezpečnostných dôvodov zariadenie zabraňujúce pádu tak, ako je uvedené ďalej.

Zabránenie v spadnutí TV

- Pretože potrebné svorky, skrutky a šnúry sa nedodávajú, zakúpte si ich samostatne.
- Vložte skrutky do svoriek a pevne ich dotiahnite k stene. Skontrolujte, či sú skrutky pevne prichytené v stene.
 - Technické údaje skrutiek
 - Pre 32 až 40-palcový LCD TV: M6
 - Pre 46 až 55-palcový LCD TV: M8
- Vyberte skrutky zo stredu zadnej časti TV, vložte ich do svoriek a potom ich opätovne dotiahnite do TV.
- 3. Pripevnite svorky upevnené k TV a svorky upevnené na stene s dlhou šnúrou a potom šnúru pevne dotiahnite.
- Overte, či sú všetky miesta dostatočne zabezpečené. Pravidelne kontrolujte pripojenia, či nevykazujú žiadne známky opotrebovania. Ak máte akékoľvek pochybnosti o zabezpečení pripojení, kontaktujte profesionálneho inštalatéra.
- N TV nainštalujte blízko pri stene, aby nemohol spadnúť dozadu.
- 🕸 Šnúru je bezpečné pripojiť tak, aby boli svorky upevnené k stene v rovnakej výške alebo nižšie ako svorky upevnené na TV.
- 🖎 Pred premiestnením TV odviažte šnúru.



Riešenie problémov

Ak máte akékoľvek otázky v spojitosti s TV, najskôr si preštudujte tento zoznam. Ak žiadny z tipov na riešenie problémov nie je vhodný, navštívte lokalitu "www.samsung.com", potom kliknite na položku Support (Podpora), prípadne sa obráťte na telefonické centrum uvedené na zadnej obálke tejto príručky.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia		
Kvalita obrazu	Najskôr vykonajte Test obrazu , aby ste sa uistili, že váš televízor správne zobrazuje testovaný obraz. (prejdite do MENU - Support - Podpora - Samodiagnostika - Test obrazu) (str. 20) Ak sa testovací obraz zobrazí správne, slabú kvalitu obrazu môže spôsobovať zdroj alebo signál.		
Obraz na TV nevyzerá tak dobre, ako vyzeral v obchode.	 Ak máte analógový káblový prijímač / set top box, prejdite na digitálny set top box. Ak chcete zabezpečiť HD kvalítu obrazu (vysoké rozlíšenie), používajte HDMl alebo komponentné káble. Predplatítelia satelitného/káblového vysielania: Vyskúšajte HD stanice z ponuky kanálov. Pripojenie antény: Skúste stanice s HD potom, čo vykonáte automatické vyhľadanie programov. Mnoho kanálov s HD je prekonvertovaných z obsahu s bežným rozlíšením (SD). Nastavte rozlíšenie video výstupu káblového/koncového prijímača na 1080i alebo 720p. Overte si, či sledujete TV z minimálnej odporúčanej vzdialenosti založenej na veľkosti a rozlíšení signálu. 		
Obraz je skreslený: chybné makrobloky, malé bloky, body, pixelizácia	 Kompresia video obsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to hlavne pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športe a akčných filmoch. Nízka úroveň signálu alebo zlá kvalita môžu spôsobiť zdeformovanie obrazu. Toto nie je problém s TV. 		
Farby sú nenáležité alebo chýbajú.	 Ak používate komponentné pripojenie, uistite sa, že komponentné káble sú pripojené k správnym konektorom. Nesprávne alebo uvoľnené pripojenia môžu spôsobovať problémy s farbami, prípadne obrazovka bude prázdna. 		
Farby sú slabé alebo jas je nedostatočný.	 Upravte možnosti Obraz v ponuke TV. (prejdite do režimu Obraz / Farba /Jas / Ostrosť) Upravte možnosť Šetrenie energie v ponuke TV. (prejdite do MENU - Obraz - ECO riešenie - Šetrenie energie) (str. 14) Skúste resetovať obraz, aby ste si pozreli predvolené nastavenia obrazu. (prejdite do MENU) - (Obraz - Resetovať obraz) 		
Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara.	 Ak je veľkosť obrazu nastavená na možnosť Prispôsobiť veľkosti obrazovky, zmeňte ju na možnosť 16:9. (str. 15) Zmeňte rozlíšenie káblového/koncového prijímača. 		
Obraz je čiernobiely.	Ak používate AV kompozitný vstup, pripojte kábel videa (žltý) do zeleného konektora komponentného vstupu 1 na TV.		
Obraz zamŕza alebo je skreslený pri zmene kanálov, prípadne je oneskorený obraz.	 Ak je pripojený ku káblovému prijímaču, skúste vynulovať káblový prijímač. Opätovne pripojte sieťový kábel a počkajte, kým sa káblový prijímač reštartuje. Môže to trvať až 20 minút. Nastavte výstupné rozlíšenie káblového prijímača na 1080i alebo 720p. 		
Kvalita zvuku	Najskôr vykonajte Test zvuku , aby ste sa uistili, že správne funguje zvuk vášho TV. (prejdite do MENU - Podpora - Samodiagnostika - Test zvuku) (str. 20) Ak je zvuk OK, problém so zvukom môže byť spôsobený zdrojom alebo signálom.		
Nereprodukuje sa žiadny zvuk alebo zvuk je príliš tichý pri maximálnej hlasitosti.	Skontrolujte hlasitosť externého zariadenia pripojeného k TV.		
Obraz je dobrý, ale bez zvuku.	 V ponuke zvuku nastavte položku Vyberte reproduktor na možnosť Reproduktor TV. (str. 17) Ak používate externé zariadenie, uistite sa, že zvukové káble sú pripojené do správnych konektorov zvukového vstupu na TV. Ak používate externé zariadenie, skontrolujte možnosť zvukového výstupu zariadenia (možno budete napríklad musieť zmeniť možnosť zvuku káblového prijímača na HDMI, keď máte k TV pripojené HDMI). Ak používate kábel DVI do HDMI, vyžaduje sa samostatný zvukový kábel. Ak je váš TV vybavený konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené. 		
Reproduktory nadmerne šumia.	Skontrolujte pripojenie káblov. Uistite sa, že video kábel nie je pripojený k zvukovému vstupu. Pri pripojení cez antěnu/kábel skontrolujte silu signálu. Nízka úroveň signálu môže spôsobovať rušenie zvuku.		

Iné informácie

Problémy	Riešenia a vysvetlenia		
Žiadny obraz a žiadne video			
TV sa nechce zapnúť.	 Uistite sa, že je kábel sieťového napájania bezpečne zapojený k sieťovej zásuvke a k TV. Uistite sa, že sieťová zásuvka funguje. Skúste stlačiť tlačidlo POWER na TV, aby ste sa uistili, že diaľkové ovládanie správne funguje. Ak sa TV zapne, obrátte sa na nižšie uvedenú časť "Diaľkové ovládanie nefunguje". 		
TV sa automaticky vypne.	 Zaistite, že položka Vypínací časovač je nastavená na možnosť Vyp. v ponuke Nastavenie. Ak je TV pripojený k PC, skontrolujte nastavenia výkonu PC. Uistite sa, že je kábel sieťového napájania bezpečne zapojený k sieťovej zásuvke a k TV. Ak sa pri pripojení cez anténu alebo kábel nevyskytne žiadny signál počas 10 až 15 minút, Tv vypne. 		
Zobrazuje sa obraz / video.	 Skontrolujte káblové pripojenia (odpojte a opätovne pripojte všetky káble TV a externých zariadení). Nastavte výstup videa vášho externého zariadenia (káblový/koncový prijímač, DVD, Blu-ray atď.) tak aby sa zhodoval s pripojeniami na vstupe TV. Ak je napríklad výstup externého zariadenia HDMI, ma by ste ho pripojiť k vstupu HDMI na TV. Uistíte sa, že vaše pripojené zariadenia sú zapnuté. Nezabudnite vybrať správny zdroj TV tak, že stlačíte tlačidlo SOURCE na diaľkovom ovládaní TV. 		
Pripojenie RF (kábel / anténa)			
TV neprijíma všetky kanály.	Ulistite sa, že je bezpečne pripojený kábel antény. Vyskúšajte funkciou Plug & Play (úvodné nastavenie) pridať dostupné kanály do zoznamu kanálov. Prejdite do MENU - Nastavenie - Plug & Play (úvodné nastavenie) a počkajte, kým sa neuložia všetky dostupné kanály. Overte, či je správne umiestnená anténa.		
Obraz je skreslený: chybné makrobloky, malé bloky, body, pixelizácia	 Kompresia video obsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to hlavne pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športe a akčných filmoch. Nízka úroveň signálu môže spôsobovať skreslenie obrazu. Toto nie je problém s TV. 		
Pripojenie k počítaču			
Zobrazí sa správa "Nepodporovaný režim".	Nastavte výstupné rozlíšenie vášho počítača a frekvenciu tak, aby zodpovedali rozlíšeniam, ktoré podporuje TV. (str. 20)		
"PC" je vždy zobrazené v zozname zdrojov, hoci PC nie je pripojené.	Toto je normálne; "PC" je vždy zobrazené v zozname zdrojov, bez ohľadu na to, či je PC pripojený.		
Obraz je dobrý, ale bez zvuku.	Ak používate pripojenie HDMI, skontrolujte nastavenie výstupu zvuku vo vašom PC.		
Sieťové pripojenie (v závislosti od modelov)			
Zlyhanie pripojenia k bezdrôtovej sieti.	Na používanie bezdrôtovej siete sa vyžaduje bezdrôtový USB ovládač dongle od spoločnosti Samsung. Uistite sa, že je sieťové pripojenie nastavené na možnosť Bezdrôtové.		
lná	Skontrolujte, či je TV pripojený k bezdrôtovému IP zdieľaču (router).		
Iné	Žiana nžava laždai skoro sa skoroka na kražia skori ID kraži sa sekorok na krazić skoroka		
Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku.	Cierne pásy na každej strane sa zobrazia na kanáloch s HD, keď sa zobrazí prekonvertovaný obsah SD (4:3). Čierne pásy na hornej a spodnej strane sa zobrazia pri filmoch, ktoré majú pomery strán odlišné od TV. Upravte možnosti veľkosti obrazu na externom zariadení alebo na TV na celú obrazovku.		
Diaľkové ovládanie nefunguje.	 Batérie do diaľkového ovládania vložte pri správnej polarite (+/-). Vyčistite vysielacie okienko senzora na diaľkovom ovládači. Vyskúšajte namieriť diaľkové ovládanie priamo na TV zo vzdialenosti 5-6 stôp. 		
Prijímač káblového vysielania / set top box nezapína / nevypína TV, ani neupravuje hlasitosť.	Naprogramujte diaľkové ovládania prijímača káblového vysielania/set top boxu na ovládanie TV. Kód TV SAMSUNG nájdete v používateľskej príručke prijímača káblovej televízie/set top boxu.		
Zobrazí sa správa "Nepodporovaný režim".	Skontrolujte podporované rozlíšenie TV a podľa toho nastavte výstupné rozlíšenie externého zariadenia. Obráťte sa na nastavenia rozlíšenia na strane 20 tejto príručky.		
Z TV si šíri zápach plastu.	Tento zápach je bežný a časom sa stratí.		
Položka Informácie o signále nie je dostupná v ponuke samodiagnostického testu.	Táto funkcia je dostupná len pri digitálnych kanáloch s anténovým (RF / koaxiálnym) pripojením. (str. 20)		
TV je naklonený na bok.	Odpojte základňu stojana TV a opätovne ju namontujte.		

Problémy	Riešenia a vysvetlenia		
Pri montáži základne stojana sa vyskytli ťažkosti.	Uistite sa, že TV je položený na plochom podklade. Ak nemôžete odstrániť skrutky z TV, použite magnetický skrutkovač.		
Ponuka kanálov je sivá. (nedostupná)	Ponuka Kanál je dostupná len vtedy, keď je zvolený zdroj TV.		
Vaše nastavenia sa stratia po 30 minútach alebo zakaždým, keď sa TV vypne.	 Ak je TV nastavený v režime Ukážka v obchode, každých 30 minút obnoví nastavenia zvuku a obrazu. Zmeňte nastavenie z režimu Ukážka v obchode na režim Domáce použitie v rámci postupu Plug & Play (úvodné nastavenie). Stlačením tlačidla SOURCE vyberte režim TV a prejdite na MENU → Nastavenie → Plug & Play (úvodné nastavenie) → ENTER - 		
Dochádza k prerušovanému strácaniu zvuku alebo videa.	Skontrolujte káblové pripojenia a opätovne ich zapojte. Strata zvuku alebo videa môže byť spôsobená používaním nadmerne pevných alebo hrubých káblov. Uistite sa, že káble sú dostatočne flexibilné pre dlhodobé používanie. Ak je produkt upevnený na stene, odporúčame používať káble s 90-stupňovými konektormi.		
Ak sa pozriete detailnejšie na hranu fazety okolo TV obrazovky, budete vidieť malé čiastočky.	Toto je súčasť dizajnu produktu a nepredstavuje chybu.		
Ponuka PIP nie je dostupná.	Funkcia PIP je dostupná len vtedy, ak používate HDMI, PC alebo komponentný zdroj.		
Zobrazí sa správa "Kódovaný signál" alebo "Slabý signál/Žiaden signál".	Ak používate kartu CAM (CI/CI+), skontrolujte, či je vložená v štrbine rozhrania common interface. Ak nastane problém, vytiahnite kartu CAM z TV a zasuňte ju do štrbiny znovu.		
Televízor ste vypli pred 45 minútami a znovu sa zapol.	Toto je normálne. TV používa funkciu OTA (Over The Aerial) na aktualizáciu firmvéru prevzatého v čase, keď sledujete TV.		
Vyskytujú sa opakované problémy s obrazom/zvukom.	Skontrolujte a zmeňte signál/zdroj.		
Medzi gumenými výstužnými podložkami na základni stojana a vrchným povrchom niektorých druhov nábytku môže prebehnúť chemická reakcia.	Ak tomu chcete zabrániť, používajte mäkké výstuže na všetkých povrchoch TV, ktoré sa dotýkajú nábytku.		

Tento TFT LCD panel používa panel zložený z podpixelov, ktorý vyžaduje sofistikovanú technológiu výroby. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť pár svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixely nemajú žiadny vplyv na výkon prístroja.

Licencia



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Iné informácie

		Technické údaje		
Natívne rozlíšenie panelu		1920 x 108	30 pri 60 Hz	
Pokyny pre životné prostredie Prevádzková teplota Prevádzková vlhkosť Teplota uskladnenia Vlhkosť uskladnenia	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F) 10% až 80%, bez kondenzácie -20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F) 5 % až 95 %, bez kondenzácie			
TV systém	Analógový: V závislosti od výberu krajiny Digitálny: DVB-T/DVB-C			
Systém farieb/videa	Analógový: PAL, SECAN, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digitálny: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0			
Zvukový systém	BG. OK NICAM. MPEGI			
HDMI IN 1 ~ 4	Video : 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvojkanálový lineárny PCM 32,44 1, 48 kHz, 16/20/24bits Analógový zvukový vstup (len HDMI IN1) Počítačový vstup			
Otočný stojan (Doľava / doprava)	-20° ~ 20°			
Názov modelu	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630
Veľkosť obrazovky (Diagonálne)	32 palcov	37 palcov	40 palcov	46 palcov
Zvuk Výstup	10W.X.2			
Rozmery (ŠxHxV) Telo So stojanom	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm
Hmotnosť Telo So stojanom	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg

[🔊] Dizajn a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Nadom sieťového napájania a spotreby energie sa obráťte na štítok upevnený na produkte.

Arynet" 36 Audio Out 8, 36 Audio Out 8, 36 Audio Out 8, 36 Autiomatická hlasitost" Automatická nastavenie 16 Batérie 5 Batérie 5 CC C			Register			
AllShare 39 Jazyk 19 Reproduktor TV 17 Anténa 12 Jemne doladíť 13 Režim Film 15 Auronatická nastavenie 16 K K Romponent 7 Kycla konzola 42 Batérie 5 L Licencia 47 Sasovač 2 Sarmodiagnostika 8 Seprievodca na teraz a nasledujúce hodiny 10 Symbol 30 Svorka na káble 43 Dialkové ovládanie 5 Dialkové ovládan	Α		J		R	
AllShare 39 Jazyk 19 Reproduktor TV 17 Anténa 12 Jemne doladíť 13 Režim Film 15 Auronatická nastavenie 16 K K Romponent 7 Kycla konzola 42 Batérie 5 L Licencia 47 Sasovač 2 Sarmodiagnostika 8 Seprievodca na teraz a nasledujúce hodiny 10 Symbol 30 Svorka na káble 43 Dialkové ovládanie 5 Dialkové ovládan	Aktualizácia softvéru	20	Jas	13	Riešenie problémov	45
Anténa 12 Jemne doladif 13 Režim Film 15 Arnynet 36 K Automatické hlasitost 17 Automatické nastavenie 16 K Batérie 5 L Licencia 47 Casovač 18 Casovač 18 Casovač 18 Casovač 18 Casovač 18 Dilaflové ovládanie 5 Divitor	AllShare		Jazvk			17
Anynet" Autor 2, 36 Autor 2, 36 Autor 3, 37 Autor 4, 37 Autor 4, 37 Autor 4, 30 Autor 4, 3	Anténa		•		•	
Audio Out						
Automatická hlasitost			K			
Automatické nastavenie			K			
B			Komponent	7	c	
C	Automationo naotavomo	10	Krycia konzola	42	S	
Licencia	D				Samodiagnostika	20
C C Sprievorde 18	В		L		Šetrenie energie	14
C C Sprievorde 18	Batérie	5	_		Sieťové pripojenie	23
Casovač 18 Manažér kanálov Melódia nasledujúce hodíny Symbol 10 D Manažér kanálov Melódia 11 Melódia Symbol 3 D N T Technické údaje 48 DixX® VOD 35 Nahrávanie 37 Nastavenie siete 24, 26 Tacidio ON/OFF 5 D-sub 22 Na stenu 42 Titulky 19 Dynamický 13 Názov 34 U E Obřúbený kanál 11 U E Odtieň čiernej 14 U E Odtieň čiernej 14 Uzamknúť 13 Ekvalizér 16 Odtieň farby 15 Uzamknúť V EPG 10 Optimálne rozlíšenie 22 V Ekvalizér 16 Odtieň pleti 14 V E Píp Píp 20 Velkosť obrazu 15, 35 K Píp 20 Videorekordér 9 9			Licencia	47		8
Casovač 18 Manažér kanálov Melódia nasledujúce hodíny Symbol 10 D Manažér kanálov Melódia 11 Melódia Symbol 3 D N T Technické údaje 48 DixX® VOD 35 Nahrávanie 37 Nastavenie siete 24, 26 Tacidio ON/OFF 5 D-sub 22 Na stenu 42 Titulky 19 Dynamický 13 Názov 34 U E Obřúbený kanál 11 U E Odtieň čiernej 14 U E Odtieň čiernej 14 Uzamknúť 13 Ekvalizér 16 Odtieň farby 15 Uzamknúť V EPG 10 Optimálne rozlíšenie 22 V Ekvalizér 16 Odtieň pleti 14 V E Píp Píp 20 Velkosť obrazu 15, 35 K Píp 20 Videorekordér 9 9	<u></u>				Sprievodca na teraz a	
Casovač automatického vypnutia 18 Manažér kanálov Melódia 11 Melódia Symbol 3 D N T Diarákové ovládanie 5 Nahrávanie 37 Technické údaje 48 DixX® VOD 35 Nastavenie siete 24, 26 Tacidlo ON/OFF 5 Domáce kino 8, 36 Nastavenie siete 24, 26 Tacidlo ON/OFF 5 D-sub 22 Nástroje 3 Titulky 19 D-sub 22 Nástroje 3 Titulky 19 Dynamický 13 Na stenu 42 Uyraviť názov 9 Dynamický kontrast 14 Odtieň čiernej 14 Upraviť názov 9 Eco senzor 14 Odtieň čiernej 14 Uzamknúť 13 Evaterný reproduktor 17 Optimálne rozlišenie 22 V V F P Plug & Play 6 Vydekosť obrazu 15, 35 Fotografie	<u> </u>		M		•	10
Casovač automatického vypnutia 18 Natardzeli karilatov Melódia 11 Melódia Svorka na káble 43 D N T Echnické údaje 48 Tachnické údaje 48 Topidiálny audio výstup 8, 36 Nastavanie 37 Technické údaje 48 Topidiálny audio výstup 8, 36 Nastavanie 24, 26 Tipidiálny 15 Domáce kino 8, 36 Nastavenie siete 24, 26 Titulky 19 D-sub 22 Na stenu 42 Titulky 19 Dynamický kontrast 14 O O U U U E Oblúbený kanál 11 Odtieň čiernej 14 U U U U U U V U V V U V V V V V V V V V V V V V V V V V V <	Časovač	18	Mana Y () Land ()			3
Nahrávanie 37 Technické údaje 48 Teplý 15	Časovač automatického v	ypnutia 18			-	43
Nahrávanie 37 Technické údaje 48			Melodia	19		
Dialkové ovládanie 5 Digitálny audio výstup 8, 36 Digitálny audio výstup 8, 36 DivX® VOD 35 Domáce kino 8, 36 D-sub 22 Dynamický 13 Dynamický kontrast 14 E Obřúbený kanál 11 Dynamický kontrast 14 Obřúbený kanál 11 Odtieň čiernej 14 Elco senzor 14 Elkvalizér 16 Odtieň farby 15 Eyr 10 Optimálne rozlíšenie 22 Ostrosť 13 Fe P Plip 20 Strosť 13 Velkosť obrazu 15, 35 Vídeá 31 Prehrávanie vídeo 31 Priehrávanie 22 Volkosť obrazu 15, 35 Vídeá vídené 31 Vybrať všetko 13 Wolkosť obrazu 15, 35	D		N		Т	
Digitálny audio výstup 8, 36 Nahrávanie 37 Technico dudje 49 DivX® VOD 35 Nastavenie siete 24, 26 Tieblý 15 Domáce kino 8, 36 Na sterou 42 Titulky 19 D-sub 22 Na sterou 42 Titulky 19 Dynamický 13 Názov 34 U E Obřúbený kanál 11 Upravíť názov 12 Eco senzor 14 Odtieň člernej 14 Upravíť názov 12 Ekvalizér 16 Odtieň člernej 14 Uzamknúť 13 Erkerný reproduktor 17 Odtieň pleti 14 V Externý reproduktor 17 Optimálne rozlíšenie 22 V F Protografie 33 PiP 20 Výdeávsť obrazu 15, 35 Frekvencia 12 PiP 20 Výbrať všetko 13 Media Play 29 Pipu & Play 6 Vybrať všetko </td <td>Diaľkové ovládanie</td> <td>5</td> <td>14</td> <td></td> <td>Toohnická údaio</td> <td>//0</td>	Diaľkové ovládanie	5	14		Toohnická údaio	//0
Dix/® VOD 35 Nastavenie siete 24, 26 Tacidido ON/OFF 5 Domáce kino 8, 36 Nástroje 3 Titulky 19 D-sub 22 Na stenu 42 Titulky 19 Dynamický 13 Názov 34 U Dynamický kontrast 14 O U Úpravá kanálov 12 E Obřúbený kanál 11 Upravíť názov 9 Eco senzor 14 Odtieň čiernej 14 UsB 20, 29 Ekvalizér 16 Odtieň pleti 14 Uzamknúť 13 EPG 10 Optimálne rozlíšenie 22 V Stetrný reproduktor 17 Optimálne rozlíšenie 22 Videorekordér 9 Fetevencia 33 PiP 20 Výberté reproduktor 17 Frekvencia 12 PiP 20 Výbrať všetko 13 Media Play 29 Pila Šaladníe 2 Výváženie 16 </td <td></td> <td></td> <td>Nahrávanie</td> <td></td> <td></td> <td></td>			Nahrávanie			
Domáce kino		*	Nastavenie siete	24, 26		
D-sub			Nástroje	3		
Dynamický kontrast		*	Na stenu	42	Litulky	19
Dynamický kontrast			Názov	34		
C	•				U	
Eco senzor 14 Cottieň čiernej 14 Ekvalizér 16 Cottieň farby 15 Externý reproduktor 17 Cottieň jeleti 14 Externý reproduktor 17 Cottieň jeleti 14 Externý reproduktor 17 Cottosť 13 P P P P P P P P P P P P	Dynamicky kontrast	14	0		Úprava kanálov	12
Eco senzor 14 Odtieň čiernej 14 USB 20, 29 Ekvalizér 16 Odtieň jelti 14 Eydizér 16 Odtieň pleti 14 Externý reproduktor 17 Optimálne rozlíšenie Ostrosť 13 Velikosť obrazu 15, 35 Fotografie 33 PilP 20 Videorekordér 9 Fotografie 12 Plug & Play 6 Videórekordér 9 Plug & Play 6 Vybrať všetko 13 Media Play 29 Prehrávanie Vídeo 31 Vyváženie 16 Priehľad. ponuky 19 HDMI 7, 36 priestoru inštalácie 2 Priehľad. ponuky 19 HDMI 7, 36 Pripojenie k počítaču 22 Základné zobr. 35 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Zákl. pozadie 35 Hudba 33 Prijímač 36 Zmeniť PlN 6, 19 Hudba v pozadí 35 Pohybovať 9 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Indikátor napájania 4 Používanie plánovaného zobrazenia kanálov 10	_				•	
Eco senzor 14 Odtień ciernej 14 Ekvalizér 16 Odtień farby 15 Ddtień farby 15 EPG 10 Odtień pleti 14 Optimálne rozlíšenie 22 V Veľkosť obrazu 15, 35 Videorekordér 9 Videórekordér 9 Videórekordér 9 Videórekordér 31 Vyberte reproduktor 17 Plug & Play 6 Vyberte reproduktor 17 Plug & Play 6 Vyváženie 16 Vyváženie bielej 14 Vyváženie bielej 14 Vyváženie bielej 14 Priehľad. ponuky 19 Priehľ	E				•	-
Ekvalizér EPG EPG 10 Odtień pleti Optimálne rozlíšenie Ostrosť 13 Velkosť obrazu 15, 35 Videorekordér 9 Videá 31 Vyberte reproduktor 17 Plp Plug & Play Prehrávanie Video prezentácie Priehľad. ponuky 19 HDMI 7, 36 Pripojenie k audio zariadeniu 18 Hudba v pozadí 19 Používanie zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného zobrazenia 10 Velkosť obrazu 15, 35 Videorekordér 9 Videá 31 Vybrať všetko 13 Vyváženie 16 Vyváženie 16 Vyváženie bielej 14 V Základné zobr. 35 Zmeniť PlN 6, 19 Zoznam vstupných zdrojov 9 Používanie plánovaného zobrazenia 10	Eco senzor	14	•	14		
EPG Externý reproduktor 17 Optimálne rozlíšenie Ostrosť 13 Velkosť obrazu 15, 35 Videorekordér 9 Videá 31 Fretvencia 12 Plip Pip Pip Prehrávanie Video prezentácie Priehľad. ponuky 19 HDMI 7, 36 Pipeliad. ponuky 19 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 18 Povázinie 18 Pohybovať 19 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného zobrazenia 10 Velkosť obrazu 15, 35 Videorekordér 9 Videá 31 Vyberte reproduktor 17 Vybrať všetko 13 Vyváženie 16 Vyváženie bielej 14 V Základné zobr. 35 Zákl. pozadie 35 Zmeniť PIN 6, 19 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného zobrazenia 10	Ekvalizér	16	Odtieň farby	15	Ozariniut	10
Externý reproduktor 17 Optimálne rozlíšenie Ostrosť 13 Veľkosť obrazu 15, 35 Videorekordér 9 Videá 31 PlP Videá 31 Media Play Plug & Play Prehrávanie Video prezentácie Priehľad. ponuky Priehľad. ponuky 19 HDMI 7, 36 Hlasitosť 4, 5, 17 Pripojenie k počítaču Pripojenie k audio zariadeniu Pripojenie k audio zariadeniu Produtovostný režim Hudba v pozadí Používanie plánovaného používanie plánovaného zobrazenia PV Veľkosť obrazu 15, 35 Videorekordér 9 Videá 31 Vyberte reproduktor 17 Vybrať všetko 13 Vyváženie Vyváženie V Základné zobr. 35 Zákl. pozadie 35 Zmeniť PlN 6, 19 Zoznam vstupných zdrojov 9 Indikátor napájania 4 Používanie plánovaného zobrazenia 10		10	Odtieň pleti	14		
Fotografie 33 Frekvencia 12 Media Play 29 HDMI 7, 36 Hlasitosť 4, 5, 17 Hodiny 18 Hudba v pozadí 33 Hudba v pozadí 35 Prehvávanie Video 36 Hudba v pozadí 36 Hudba v pozadí 36 Hudba v pozadí 36 Hudba v pozadí 37 Hodiny 18 Hodiny 19 Hodiny 18 Hodiny 18 Hodiny 19 Hodiny 18 Hodiny 18 Hodiny 19 Hodiny 10 Hodikátor napájania 4 Hodiny 10 Hodikátor napájania 10 Hodikátor napájania 10			Optimálne rozlíšenie	22	V	
Fotografie 33 Frekvencia 12 Media Play 29 HDP 20 Plug & Play 6 Prehrávanie Video 31 Preprávanie Video 31 Priphľad. ponuky 19 HDMI 7, 36 Pripojenie k počítaču 22 Hlasitosť 4, 5, 17 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Hudba 33 Prijímač 36 Hudba V pozadí 35 Pohybovať 9 Pohotovostný režim 4 Používanie plánovaného zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného zobrazenia 10	Externy reproduction		Ostrosť	13	Veľkosť obrazu	15. 35
Fotografie 33 Frekvencia 12 Media Play 29 HDP 20 Vyberte reproduktor 17 Vyberte všetko 13 Vyváženie 16 Vyváženie 16 Vyváženie bielej 14 HDMI 7, 36 Priestoru inštalácie 2 Hlasitosť 4, 5, 17 Pripojenie k počítaču 22 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Hudba 33 Prijímač 36 Hudba V pozadí 35 Pohybovať 9 Pohotovostný režim 4 Používanie plánovaného zobrazenia 10	_					
Fotografie 33 Frekvencia 12 Media Play 29 Plug & Play 6 Vybrat' všetko 13 Media Play 29 Prehrávanie Video 31 Vyváženie 16 Priehľad. ponuky 19 Priehľad. ponuky 19 HIDMI 7, 36 priestoru inštalácie 2 Hlasitost' 4, 5, 17 Pripojenie k počítaču 22 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Hudba 33 Prijímač 36 Hudba 33 Prijímač 36 Hudba Vpozadí 35 Pohybovat' 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného zobrazenia 10	Г		Р			
Frekvencia Media Play Plug & Play Prehrávanie Video prezentácie Priehľad. ponuky Prehrávanie Video priestoru inštalácie Pripojenie k počítaču Pripojenie k audio zariadeniu Prijímač Používanie zobrazenia kanálov Používanie plánovaného zobrazenia 10 Vyváženie Vyváženie bielej Vyváženie bielej V Základné zobr. Zákl. pozadie 35 Zmeniť PlN 6, 19 Zoznam vstupných zdrojov Pohotovostný režim Používanie zobrazenia kanálov Používanie plánovaného zobrazenia 10	Fotografie	33				
Media Play Prehrávanie Video prezentácie priehľad. ponuky HDMI 7, 36 Pripojenie k počítaču Pripojenie k audio zariadeniu Prijímač Hudba Prijímač Povyváženie bielej V Základné zobr. Zákl. pozadie 35 Prijímač 36 Zmeniť PIN 6, 19 Používanie zobrazenia kanálov Používanie plánovaného zobrazenia 10	Frekvencia	12				
HDMI 7, 36 priestoru inštalácie 2 V Hlasitosť 4, 5, 17 Pripojenie k počítaču 22 Základné zobr. 35 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Zákl. pozadie 35 Hudba 33 Prijímač 36 Zmeniť PIN 6, 19 Hudba v pozadí 35 Pohybovať 9 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Indikátor napájania 4 Používanie plánovaného zobrazenia 10	Media Play	29			,	
HDMI 7, 36 priestoru inštalácie 2 V Hlasitosť 4, 5, 17 Pripojenie k počítaču 22 Základné zobr. 35 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Zákl. pozadie 35 Hudba 33 Prijímač 36 Zmeniť PIN 6, 19 Hudba v pozadí 35 Pohybovať 9 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Indikátor napájania 4 Používanie plánovaného zobrazenia 10	•					
HDMI 7, 36 priestoru inštalácie 2 V Hlasitosť 4, 5, 17 Pripojenie k počítaču 22 Základné zobr. 35 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Zákl. pozadie 35 Hudba 33 Prijímač 36 Zmeniť PIN 6, 19 Hudba v pozadí 35 Pohybovať 9 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Indikátor napájania 4 zobrazenia 10	н		-	33	vyvazerile bielej	14
Hlasitosť 4, 5, 17 Pripojenie k počítaču 22 Základné zobr. 35 Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Zákl. pozadie 35 Hudba 33 Prijímač 36 Zmeniť PIN 6, 19 Hudba v pozadí 35 Pohybovať 9 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Indikátor napájania 4 Používanie plánovaného zobrazenia 10	11		Priehľad. ponuky	19		
Hodiny 18 Pripojenie k audio zariadeniu 8 Zákl. pozadie 35 Hudba 33 Prijímač 36 Zmeniť PIN 6, 19 Hudba v pozadí 35 Pohybovať 9 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Indikátor napájania 4 zobrazenia 10	HDMI	7, 36	priestoru inštalácie	2	V	
Hodiny18Pripojenie k audio zariadeniu8Zákl. pozadie35Hudba33Prijímač36Zmeniť PIN6, 19Hudba v pozadí35Pohybovať Pohotovostný režim9Zoznam vstupných zdrojov 2 Zoznam vstupných zdrojov9IPoužívanie zobrazenia kanálov10Indikátor napájania4Používanie plánovaného zobrazenia10	Hlasitosť	4, 5, 17	Pripojenie k počítaču	22	Základné zobr.	35
Hudba33Prijímač36Zmeniť PIN6, 19Hudba v pozadí35Pohybovať9Zoznam vstupných zdrojov9Pohotovostný režim4Používanie zobrazenia kanálov10Indikátor napájania4Používanie plánovaného zobrazenia10	Hodiny	18	Pripojenie k audio zariadeniu	8		
Hudba v pozadí 35 Pohybovať 9 Zoznam vstupných zdrojov 9 Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného zobrazenia 10	Hudba	33	Prijímač	36		
Pohotovostný režim 4 Používanie zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného Indikátor napájania 4 zobrazenia 10	Hudba v pozadí	35	Pohybovať			
Používanie zobrazenia kanálov 10 Používanie plánovaného Indikátor napájania 4 zobrazenia 10	•		•		202110111 VOLUDITYOTI 2010JUV	3
Používanie plánovaného Indikátor napájania 4 zobrazenia 10	I		•			
Indikátor napájania 4 zobrazenia 10	!			. =		
	Indikátor napájania	4	•	10		
	Informácie o signáli	20	Používanie obľúbených kanálo			

See lehekülg on teadlikult tühjaks jäetud.

Figurile și ilustrațiile din acest Manual de utilizare sunt furnizate doar în scop orientativ și pot diferi de aspectul real al produsului. Designul și specificațiile produsului se pot schimba fătă notificare prealabilă.

Aviz pentru televiziunea digitală

- Functionalitătile legate de televiziunea digitală (DVB) sunt disponibile numai în tările în care sunt transmise semnale terestre digitale DVB-T (MPEG2 si MPEG4 AVC) sau în care aveți acces la un serviciu de televiziune prin cablu compatibil DVB-C(MPEG2 și MPEG4 AAC). Consultați distribuitorul local asupra posibilității de a recepționa semnale DVB-T sau DVB-C.
- DVB-T este standardul consortiului european DVB pentru transmisia semnalelor TV terestre digitale si DVB-C este standardul pentru transmisia semnalelor TV digitale prin cablu. Cu toate acestea, anumite funcții distinctive, cum ar fi EPG (Electric Program Guide - Ghid de programe electric), VOD (Video on Demand - Video la cerere) și altele, nu sunt incluse în această specificație. Prin urmare, acestea nu sunt disponibile în prezent.
- 3. Deși acest televizor se conformează celor mai recente standarde DVB-T și DVB-C [august 2008], compatibilitatea cu transmisiile digitale terestre DVB-T și prin cablu DVB-C viitoare nu poate fi garantată.
- În funcție de țara/regiunea în care este utilizat acest televizor, anumiți furnizori de televiziune prin cablu pot percepe o taxă suplimentară pentru un astfel de serviciu și vi se poate solicita să vă dați acordul asupra anumitor condiții legate de prestarea serviciilor.
- Este posibil ca anumite funcții de televiziune digitală să fie indisponibile în anumite țări sau regiuni și ca DVB-C să nu funcționeze corect cu anumiți furnizori de servicii prin cablu.
- 6. Pentru informații suplimentare, contactați centrul local de asistență pentru clienți Samsung.
- 🧠 Calitatea recepției TV poate fi afectată din cauza diferențelor dintre metodele de transmisie din fiecare țară. Vă rugăm să verificați performanța televizorului la sediul distribuitorului autorizat SAMSUNG sau al centrului de asistență Samsung, pentru a vedea dacă aceasta poate fi îmbunătățită prin reconfigurarea setărilor TV sau nu.

Avertizare privind imaginile statice

Evitati afisarea pe ecran a imaginilor statice (cum sunt fisierele cu imagini în format jpeg) sau a unor elemente ale imaginilor statice (cum sunt logo-ul programului TV, formatul panoramic sau 4:3 al imaginii, bara cu informații bursiere sau cu știri din partea inferioară a ecranului etc.). Afișarea constantă a unei imagini statice poate cauza imagini remanente pe ecranul LCD, ceea ce va afecta calitatea imaginii. Pentru a reduce riscul de apariție a acestui efect, respectati recomandările de mai jos:

- Evitați afișarea aceluiași canal TV pentru perioade de timp îndelungate.
- Încercați întotdeauna să afișați imaginile pe întregul ecran; utilizați meniul TV de setare a formatului imaginii, pentru a găsi cea mai bună variantă posibilă.
- Reduceți luminozitatea și contrastul la valorile minime necesare obținerii calității dorite a imaginii; valorile prea mari pot accelera procesul de ardere.
- Utilizați frecvent toate funcțiile TV proiectate pentru reducerea efectelor de retenție a imaginii și ardere a ecranului; pentru detalii, consultați secțiunea din manualul de utilizare.

Asigurarea spațiului de instalare

Păstrati distantele necesare între produs si alte obiecte (de exemplu, pereti) pentru a asigura o ventilare corespunzătoare. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate cauza un incendiu sau o problemă la produs din cauza temperaturii interne crescute a acestuia.

- La utilizarea unui stativ sau suport de perete, utilizați exclusiv piesele oferite de Samsung Electronics.
 - · Dacă utilizați piese oferite de alt producător, poate apărea o problemă la produs sau există pericol de rănire din cauza căderii produsului.
- Aspectul poate fi diferit în funcție de produs.

Instalarea pe suport Instalarea pe perete 10 cm 10 cm 10 cm 10 cm 10 cm 10 cm 10 cm



Casarea corectă a acestui produs (Echipamente electrice si electronice uzate) (Se aplică în Uniunea Europeană și în alte țări europene cu sisteme de colectare separată)

Acest marcaj inclus pe produs, pe accesorii sau în documentație indică faptul că produsul și accesoriile sale electronice (de ex. încărcător, căsti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deseuri menajere la sfârsitul duratei sale de viată. Pentru a împiedica afectarea mediului înconjurător sau a sănătății umane din cauza eliminării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deseuri și să le reciclați în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Utilizatorii casnici trebuie să contacteze distribuitorul de la care au achizitionat acest produs sau autoritatea guvernamentală locală pentru a afla detalii despre locul și modalitatea în care aceste articole pot fi reciclate ecologic în condiții de siguranță. Utilizatorii industriali trebuie să contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile contractului de achiziție. Acest produs și accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deșeuri comerciale pentru eliminare.



Casarea corectă a bateriilor din acest produs

(Se aplică în Uniunea Europeană si în alte tări europene cu sisteme de colectare separată a bateriilor)

Acest marcaj aplicat pe baterie sau ambalaj sau inclus în documentație indică faptul că bateriile din acest produs nu trebuie casate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul duratei de utilizare. Acolo unde sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria contine mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referintă specificate de Directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt casate corespunzător, aceste substanțe pot afecta sănătatea umană sau mediul înconjurător. Pentru a proteja resursele naturale și promova reutilizarea materialelor, vă rugăm să separații bateriile de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați prin intermediul sistemului local gratuit de returnare a bateriilor.



Conținut

Iniţiere

- 4 Accesorii
- 4 Vizualizarea panoului de control
- 5 Vizualizarea telecomenzii
- 6 Conectarea la o antenă
- 6 Funcția "Plug & Play" (Configurare inițială)

Conexiuni

- 7 Conectarea la un dispozitiv AV
- 8 Conectarea la un dispozitiv audio
- 9 Modificarea sursei de intrare

Caracteristici de bază

- 9 Cum se navighează în meniuri
- 10 Utilizarea butonului INFO (ghid al programelor curente & următoare)
- 10 Planificarea vizionării
- 12 Meniul Canal
- 13 Meniul Imagine
- 16 Meniu Sunet
- 18 Meniul Configurare
- 20 Meniul Asistență

Caracteristici avansate

- 22 Conectarea la un computer
- 23 Conectarea la rețea
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Alte informații

- 41 Funcția teletext pentru canal analogic
- 42 Instalarea kitului de montare pe perete
- 43 Asamblarea cablurilor
- 44 Blocare Kensington anti-furt
- 44 Fixarea televizorului pe perete
- 45 Depanare
- 48 Specificații
- 49 Index

Verificați simbolul!



TOOLS和

Această funcție poate fi utilizată apăsând butonul TOOLS de pe telecomandă.



Notă



Ghid pas cu pas

Inițiere

Accesorii

Asigurați-vă că televizorul dvs. LCD este însoțit de următoarele articole. Dacă vreunul dintre aceste articole lipsește, contactați distribuitorul.

Culorile și formele articolelor pot varia, în funcție de model.

- Telecomandă și baterii (AAA x 2)
- Manual de utilizare
- Certificatul de garanție / Manualul cu instrucțiuni de siguranță (Nu sunt disponibile în unele țării)
- Lavetă de curățare
- Cablu de alimentare



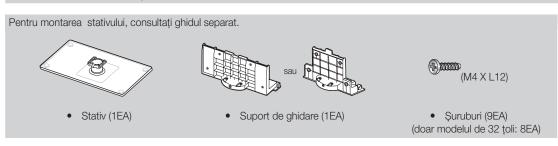




Consolă Blanking

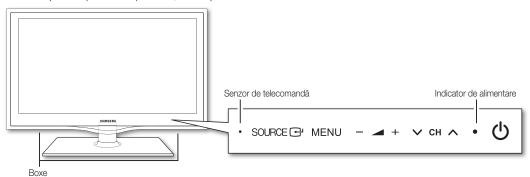
Suport pentru prinderea cablurilor

• Suport inelar (4 buc)



Vizualizarea panoului de control

Culoarea și forma produsului pot varia, în funcție de model.



(Alimentare)	Pornește televizorul sau îl oprește.
Indicator de alimentare	Luminează intermitent și se stinge când televizorul este pornit; luminează constant în modul de așteptare.
SOURCE 3	Comută între toate sursele de intrare disponibile. În cadrul meniului de pe ecran, utilizați acest buton așa cum utilizați butonul ENTER 🗗 de pe telecomandă.
MENU	Afișează pe ecran un meniu, meniul OSD (Afișajul de pe ecran) cuprinzând funcțiile televizorului.
- _ +	Reglează volumul. În cadrul afișajului de pe ecran, utilizați butoanele — → + așa cum utilizați butoanele → și ▶ de pe telecomandă.
∨ CH ∧	Schimbă canalele. În cadrul afișajului de pe ecran, utilizați butoanele ∨ CH ∧ așa cum utilizați butoanele ▼ și ▲ de pe telecomandă.
Senzor de telecomandă	Îndreptați telecomanda spre acest punct de pe televizor.

Modul Aşteptare

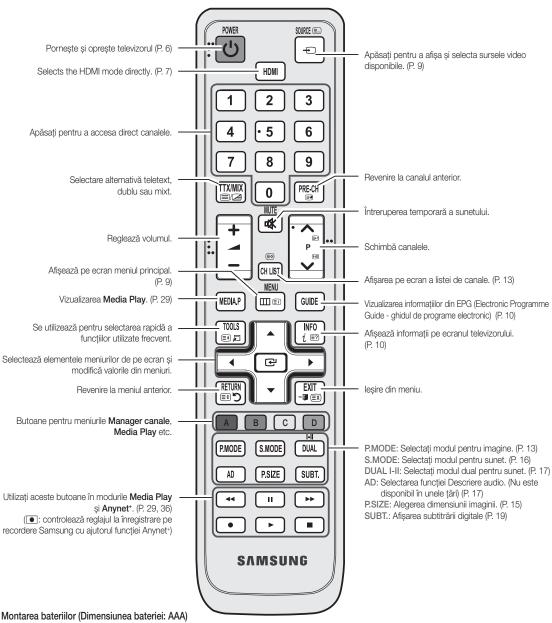
Nu lăsați televizorul în modul de așteptare perioade lungi de timp (de exemplu, când sunteți în vacanță). Chiar și atunci când butonul de alimentare este în poziția închis, tot se mai consumă o cantitate mică de curent electric. Cel mai bine este să deconectați cablul de alimentare.



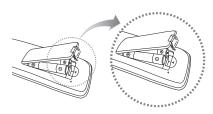
Română

Vizualizarea telecomenzii

🖎 Aceasta este o telecomandă specială pentru persoanele cu deficiențe vizuale, având puncte Braille pe butoanele Pornire/Oprire, Canal şi Volum.







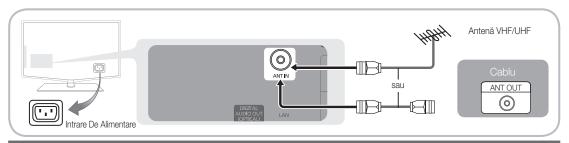


- Utilizați telecomanda pe o rază de 7 m depărtare de
- · Lumina puternică poate afecta performanța telecomenzii. Evitați lumina fluorescentă specială sau semnele de neon în apropiere.
- Culoarea și forma articolelor pot varia, în funcție de model.

Conectarea la o antenă

Când televizorul este pornit pentru prima dată, se vor iniția automat setările de bază.

Presetare: Conectarea cablului de alimentare şi a antenei.



Funcția "Plug & Play" (Configurare inițială)

Când televizorul este deschis pentru prima dată, pe ecran apar o serie de instrucțiuni care vă vor ajuta la configurarea setărilor de bază. Apăsați butonul POWER . Funcția Plug & Play este disponibilă numai atunci când sursa de Intrare este setată la TV.

Pentru a reveni la pasul precedent, apăsați butonul roşu.

1	Selectarea unei limbi	Apăsați butonul ▲ sau ▼, apoi apăsați butonul ENTER ◄. Selectați limba dorită pentru meniurile OSD (afișajul pe ecran).		
2	Selectarea modului Demo magazin sau Uz casnic	 Apăsaţi butonul ◀ sau ▶, apoi apăsaţi butonul ENTER ☒. Selectaţi modul Uz casnic. Modul Demo magazin este destinat utilizării în spaţii comerciale. Readucerea setărilor aparatului de la modul Demo magazin la modul Uz casnic (standard): Apăsaţi butonul pentru volum al televizorului. Când este afişat meniul OSD pentru volum, apăsaţi şi menţineţi apăsat butonul MENU timp de 5 secunde. 		
3	Selectarea unei țări Apăsați butonul ▲ sau ▼, apoi apăsați butonul ENTER ◄. Selectați țara corespunzătoare. Dacă țara pe care vreți să o selectați nu există în meniu selectați Altele. După selectarea țării în meniul Ţară, anumite modele pot iniția o opțiune suplimenta pentru setarea codului PIN. La introducerea codului PIN, opțiunea 0-0-0-0 nu este disponibilă.			
4	Selectarea unei antene	Apăsați butonul ▲ sau ▼, apoi apăsați butonul ENTER ◄. Selectați Antenă sau Cablu .		
5	Selectarea unui canal.	Apăsați butonul ▲ sau ▼, apoi apăsați butonul ENTER ◄. Selectați sursa canalului de memorat. La setarea sursei antenei la Cablu, apare o etapă ce vă permite să atribuiți valori numerice (frecvențe de canal) canalelor. Pentru mai multe informații, consultați Canal → Memorare automată. (P. 12) Apăsați butonul ENTER ◄ în orice moment pentru a întrerupe procesul de memorare.		
6	Setarea pentru Modul Ceas	Setați Modul ceas automat sau manual. Dacă selectați Automat , este selectat fusul orar al zonei dvs.		
7	Vizualizarea informațiilor din Ghid pentru conexiunea HD	Este afișată descrierea metodei de conectare care oferă cea mai bună calitate a ecranului HD.		
8	Bucurați-vă de televizorul dvs.	Apăsați butonul ENTER →.		

Dacă doriți să resetați această funcție...

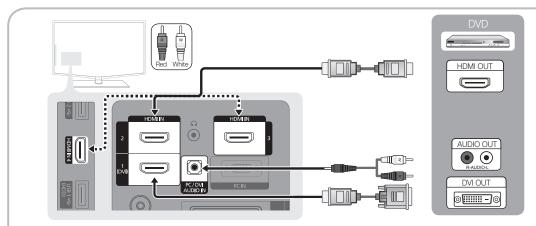
Selectați Configurare - Plug & Play (Configurare inițială). Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Codul PIN implicit este "0-0-0-0." Dacă doriți să schimbați codul PIN, utilizați funcția Schimbare PIN.

Conexiuni

Conectarea la un dispozitiv AV

Utilizarea unui cablu HDMI/DVI: conexiune HD (până la 1080p)

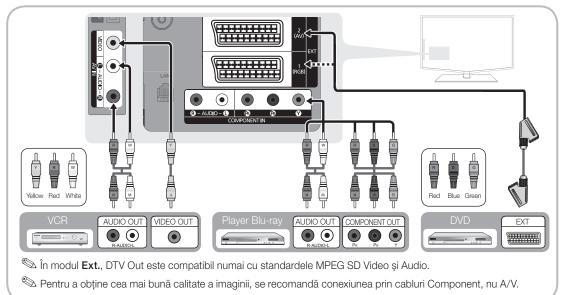
Dispozitive disponibile: DVD, player Blu-ray, cablu HD, receiver de satelit HD STB (Set-Top-Box), cablu, receiver de satelit (STB)



- HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC / DVI AUDIO IN
 - Când conectați un cablu cu interfață HDMI/DVI, trebuie să utilizați mufa HDMI IN 1(DVI). Pentru conexiunea prin cablu DVI, utilizați un cablu DVI - HDMI sau un adaptor DVI-HDMI (DVI - HDMI) pentru conexiunea video şi mufele DVI AUDIO IN pentru conexiunea audio.
 - În cazul în care sunt conectate dispozitive externe precum playere DVD / Blu-ray / receivere de cablu / satelit STB care acceptă versiuni HDMI mai vechi de 1.3, este posibil ca televizorul să nu funcționeze normal (de ex., nu există imagine / sunet / ecranul tremură / culorile sunt anormale).
 - Când conectați un cablu HDMI şi nu auziți sunetul, verificați care este versiunea HDMI a dispozitivului extern.
 În cazul în care credeți că versiunea este mai veche de 1.3, contactați compania care a furnizat dispozitivul, pentru a vă confirma care este versiunea acestuia, şi solicitați efectuarea unui upgrade.
 - Se recomandă achiziția unui cablu certificat HDMI. În caz contrar, ecranul poate fi gol sau poate surveni o eroare de conexiune.

Utilizarea unui cablu Component (până la 1080p) sau Audio / Video (numai 480i) și utilizarea unui cablu Scart

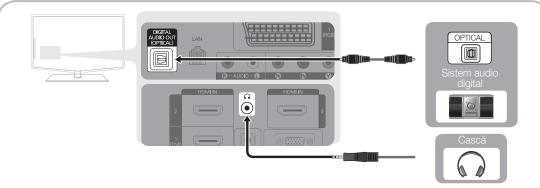
Dispozitive disponibile: VCR, DVD, player Blu-ray, receiver pentru cablu, STB satelit



Conectarea la un dispozitiv audio

Utilizarea unei conexiuni prin cablu optic sau audio

Dispozitive disponibile: sistem digital audio, amplificator, home theatre DVD



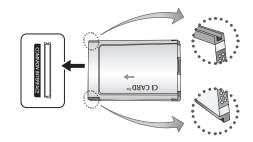
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Când conectați un sistem audio digital la mufa DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL), micșorați atât volumul televizorului, cât și pe cel al sistemului.
- · Audio 5.1 (canal) este disponibil când televizorul este conectat la un dispozitiv extern compatibil cu sunet 5.1.
- Când receptorul (sistem Home Theater) este activat, puteți auzi sunetul de la mufa optică a televizorului. Când televizorul recepționează semnal DTV, acesta va transmite sunet pe 5.1 canale către receiverul Home Theater. Când sursa este o componentă digitală cum ar fi un player DVD / Blu-ray / receptor pentru cablu / satelit STB (Set-Top-Box) și este conectată la televizor prin HDMI, de la receiverul Home Theater se va auzi sunet doar pe 2 canale. Dacă doriți să beneficiați de sunet pe 5.1 canale, conectați mufa de ieșire audio digitală de pe playerul DVD / Blu-ray / receptorul pentru cablu / satelit STB direct la un amplificator sau la un sistem Home Theater.
- Cască
 Căștile pot fi conectate la ieșirea pentru căști a televizorului dvs. Atâta timp cât sunt conectate căștile, sunetul din boxele televizorului va fi dezactivat.
 - Utilizarea funcției pentru sunet poate fi limitată în cazul conectării căștilor la televizor.
 - Volumul căștilor și volumul televizorului se reglează separat.

Slotul de CONEXIUNI COMMON INTERFACE (Slotul obișnuit de interfață)

Pentru urmărirea canalelor plătite, trebuie să aveți inserată placa "CI sau CI+".

- Dacă nu inserați "CI CARD sau CI+ CARD" (placa CI sau CI+), unele canale vor afișa mesajul "Scrambled Signal" (Semnal bruiat).
- Informațiile de asociere care conțin un număr de telefon, ID-ul "CI CARD sau CI+ CARD", ID-ul gazdei și alte informații vor fi afișate în aproximativ 2~3 minute. Dacă este afișat un mesaj de eroare, contactați furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canal, este afișat mesajul "Updating Completed" (Actualizare finalizată), care indică faptul că lista de canale este actualizată.



NOTĂ

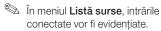
- Trebuie să obțineți o placă "Cl sau Cl+" de la furnizorul local de servicii de cablu.
- Îndepărtați placa "Cl sau Cl+" scoțând-o cu atenție cu mâna, deoarece prin cădere se poate deteriora.
- Inserați placa "CI sau CI+" în direcția marcată pe aceasta.
- Locul de amplasare a slotului COMMON INTERFACE (Interfată obisnuită) poate varia, în functie de model.
- · Placa "CI sau CI+" nu este acceptată în unele țări și regiuni. Consultați în acest sens distribuitorul autorizat.
- Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să contactați furnizorul de servicii

Modificarea sursei de intrare

Listă surse

Se utilizează pentru selectarea televizorului sau altor surse de intrare externe, cum ar fi playere DVD / Blu-ray sau receivere de cablu / STB satellite, conectate la televizor.

TV / Ext.1 / Ext.2 / AV / Component / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB



Ext.1, Ext.2 și PC rămân întotdeauna activate.



Editare nume

Cablu VCR / DVD / receiver STB / Satelit STB / PVR STB / AV / joc / cameră video / PC / DVI PC / Dispozitive DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Denumiți dispozitivul conectat la mufele de intrare pentru a uşura selecția sursei de intrare.

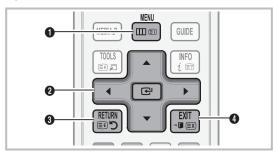
Când se conectează un PC cu rezoluţia de 1920 x 1080 la 60 Hz la portul HDMI IN 1(DVI), trebuie să setaţi la modul DVI PC în meniul Editare nume.

Când se conectează un cablu HDMI/DVI la portul HDMI IN 1(DVI), trebuie să setați la modul DVI PC sau Dispozitive DVI în meniul Editare nume.

Caracteristici de bază

Cum se navighează în meniuri

Înainte de utilizarea televizorului, urmați pașii de mai jos pentru a învăța cum să navigați prin meniu pentru a selecta și regla diverse funcții.



- 1 Butonul MENU: Afișează pe ecran meniul principal.
- 2 Butonul ENTER / de direcție: Deplasați cursorul și selectați un element. Confirmați setarea.
- 3 Butonul RETURN: Revine la meniul anterior.
- 4 Butonul EXIT: Părăsiţi meniul OSD.

Modul de Utilizare a meniului OSD (afișajul de pe ecran)

Etapele de accesare pot fi diferite în funcție de meniul selectat.

1	MENU III	Sunt afișate opțiunile meniului principal:
		Imagine, Sunet, Canal, Configurare, Intrare, Aplicație, Asistență.
2	▲ / ▼	Selectaţi un articol apăsând butonul ▲ sau ▼.
3	ENTER ☐	Apăsați butonul ENTER pentru a accesa sub-meniul.
4	▲ / ▼	Selectaţi sub-meniul dorit apăsând butonul ▲ sau ▼.
5	◄/▶	Reglați valoarea unui articol utilizând butonul ◀ sau ▶. Reglajele din meniul OSD pot fi diferite, în funcție de meniul selectat.
6	ENTER €	Apăsați butonul ENTER pentru a finaliza configurarea.
7	EXIT → 🌗	Apăsați EXIT.

Caracteristici de bază

Utilizarea butonului INFO (ghid al programelor curente & următoare)

Afișajul arată canalul curent și starea anumitor setări audio-video.

Ghidul "Now & Next" (Programele curente și următoarele) arată informații despre programele TV zilnice pe fiecare canal, în funcție de ora de difuzare.



- Derulaţi ◀, ▶ pentru a vizualiza informatii despre un anumit program în timp ce urmăriti canalul curent.
- Derulaţi ▲, ▼ pentru a vizualiza informaţii despre alte canale. Dacă doriți să vă deplasați la canalul curent selectat, apăsați butonul ENTER .



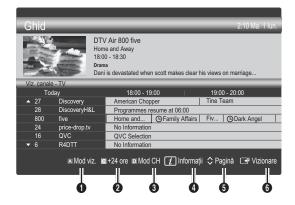
Planificarea vizionării

Ghid

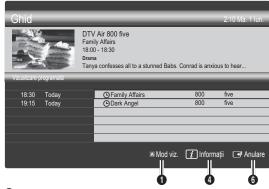
Informațiile din Ghidul electronic al **GUIDE** programelor (EPG - Electronic Programme Guide) sunt oferite de posturile de televiziune. Utilizând programele TV furnizate de posturile care le transmit, puteți specifica dinainte programele pe care doriți să le urmăriți, astfel încât la ora specificată canalul să se schimbe automat pe canalul programului selectat. Este posibil ca programele care încep să nu aibă imagine sau să fie vechi, în funcție de starea canalului respectiv.



Utilizarea meniului Viz. canale



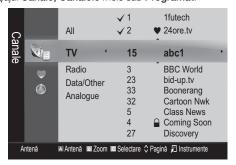
Utilizarea meniului (Vizualizare programată)



- Roşu (Modul de vizualizare): Vizualizați lista programelor curente sau care urmează.
- Galben (+24 ore): Vizualizați lista programelor care vor fidifuzate după 24 de ore.
- 3 Albastru (Mod CH): Selectați tipul canalelor care doriți să fie afișate în fereastra Vizualizare canale.
 - Mod CH diferă în funcție de sursa antenei.
- (Informații): Sunt afișate detalii privind programul selectat.
- ⑤ (Pagină): Pentru deplasare la pagina anterioară/ următoare.
- 6 Butonul ENTER ☐
 - Dacă selectați programul curent, puteți urmări programul selectat.
 - Dacă selectați programul viitor, puteți face o rezervare pentru a urmări programul selectat. Pentru a anula programarea, apăsați din nou butonul ENTER 🚭 și selectați Anulare programări.

Manager canale

Ștergeți sau setați canale preferate și utilizați ghidul de programe pentru transmisiile digitale. Selectați un canal pe afișajul Canale, Canalele mele sau Programat.



- Canale: Arată lista canalelor în funcție de tipul de
- Canalele mele: Arată grupul canalului.
- Programat: Afișează toate programele rezervate momentan.

Utilizarea butoanelor colorate cu meniul Manager canale

- 🖪 Roşu (Antenă): Comutați între Antenă sau Cablu.
- 🗉 Verde (Zoom): Mărește sau micșorează un număr de canal.
- 📵 Galben (Selectare): Selectați canalele dorite și apăsați butonul galben pentru a seta simultan toate canalele selectate. Marcajul ✓ apare în partea stângă a canalelor selectate.
- 🗘 (Pagină): Deplasare la pagina următoare sau anterioară.
- 🞜 (Instrumente): Afișează meniul de opțiuni Manager canale. (Meniurile pentru opțiuni pot fi diferite în funcție de situație.)

Pictogramele pentru afișarea stării canalului

Pictogramă	Operații	
Α	Un canal analogic.	
✓ Un canal selectat.		
♥ Un canal setat ca Preferat.		
Un program care este difuzat în acel mome		
☐ Un canal blocat.		
(b) Un program rezervat		

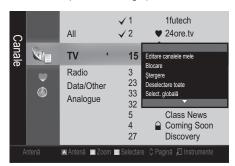
Utilizarea canalelor preferate

Canalele mele

(în Gestionarea canalelor)

Afişează toate canalele preferate.

- Editare canalele mele TOOLS 1: Puteți seta canalele selectate în grupul dorit al "canalelor mele".
- Va fi afișat simbolul "♥", iar canalul va fi setat ca fiind "canalul meu".
 - 1. Selectați un canal și apăsați butonul TOOLS.
 - 2. Adăugați sau ștergeți un canal în grupurile "Canalul meu" 1, 2, 3 și 4.
 - Puteti selecta unul sau mai multe grupuri.
 - 3. După ce ați modificat setările, puteți vizualiza lista canalelor pentru fiecare grup în Canalele mele.



Caracteristici de bază

Meniul Canal

Fixarea canalelor

Semnal (Antenă / Cablu) TOOLS 7

Înainte ca televizorul să poată începe să memoreze canalele disponibile, trebuie să specificați tipul sursei de semnal care este conectată la televizor (respectiv un sistem cu antenă sau cu cablu).

Tara

Se afișează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceti codul PIN format din 4 cifre.

- Canal digital: Puteți schimba țara pentru canalele digitale.
- Canal analogic: Puteți schimba țara pentru canalele analogice.

Memorare automată

Caută un canal în mod automat și îl stochează în memoria televizorului.



- Sursa antenei (Antenă / Cablu): Selectați sursa antenei de memorat.
- Sursa canalului Digital & Analogic / Digital / Analog: Selectați sursa canalului de memorat.

La selectarea Cablu → Digital și Analogic sau Digital: Furnizați o valoare pentru scanarea canalelor de cablu.

Modul de căutare (Complet / Rețea / Rapid): Caută toate canalele cu posturi de emisie active și le stochează în memoria televizorului.

Dacă setați Rapid, puteți configura Rețea, Identificator rețea, Frecvență, Modulație, Rată simboluri manual, apăsând butonul de pe telecomandă.

Rețea - (Auto / Manual): Selectează modul de setare Identificator rețea între Auto sau Manual.

Identificator rețea: Când Rețea este setat la Manual, puteți configura Identificator rețea utilizând butoanele numerice.

Frecvență: Afișează frecvența canalului pe ecran. (diferă în fiecare tară)

Modulație: Afișează valorile de modulație disponibile.

Rată simboluri: Afișează ratele de simboluri disponibile.

Memorare manuală

Caută un canal în mod manual și îl stochează în memoria televizorului.

- Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției Blocare copii, se afișează fereastra pentru introducerea codului PIN.
- Canal digital: Când scanarea s-a terminat, canalele vor fi actualizate în lista de canale.
- Când selectați Semnal → Antenă: Canal, Frecvență, Lătime de bandă
- Când selectați Semnal → Cablu: Frecvență, Modulație, Rată simboluri
- Canal analogic (Program, Sistem color, Sistem sunet, Canal, Căutare, Memorare): Dacă sunetul este distorsionat sau nu se aude, reselectați standardul de sunet corect.
- Channel mode (Modul pentru canale)
 - P (modul pentru programe): Când ati încheiat reglarea canalelor, posturile de emisie din zona dvs. au fost atribuite numerelor de poziții de la P0 la P99. Puteți selecta un canal prin introducerea numărului de poziție în modul curent.
 - C (modul canal antenă) / S (modul canal cablu): Aceste două modele vă permit să selectati un canal introducând numărul atribuit fiecărei stații de emisie pe calea aerului sau fiecărui canal prin cablu.

Editarea canalelor

Meniul de opțiuni Manager canale

(în Manager canale)

- Selectați un canal și apăsați butonul TOOLS.
- Editați numele sau numărul canalului utilizând meniul Editare nume canal sau Editare număr canal.
- Editare nume canal (numai pentru canalele analogice): Atribuiți ce nume de canal doriți.
- Editare număr canal (numai pentru canalele digitale): Editați numărul apăsând butoanele numerice dorite.

Alte caracteristici

Opțiuni de căutare pentru rețelele prin cablu

(în funcție de țară)

Setează opțiuni de căutare suplimentare, precum frecvența și rata simbolurilor, pentru căutările în rețele prin cablu.

- Frecv. inițială / Frecv. finală: Setați frecvența inițială sau de oprire (diferă în fiecare țară)
- Modulație: Afișează valorile de modulație disponibile.
- Rată simboluri: Afisează ratele de simboluri disponibile.

Meniul de optiuni Manager canale

(în Gestionarea canalelor)

Setați fiecare canal utilizând opțiunile meniului Manager canale (Blocare / Deblocare, Vizionare temporizată, Sortare, Stergere, Selectare globală / Deselectare globală). Elementele din meniul de opțiuni pot fi diferite în functie de starea canalului.

- 1. Selectați un canal și apăsați butonul TOOLS.
- Selectati o functie si modificati-i setările.
- Blocare / Deblocare: Puteți bloca un canal astfel încât acesta să nu poată fi selectat și vizionat.

NOTĂ

- · Această funcție este disponibilă numai dacă funcția Blocare copii este setată la Activat.
- Se afisează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceti codul dvs. PIN, format din 4 cifre. Codul implicit este "0-0-0-0". Schimbati codul PIN utilizând opțiunea Schimbare PIN.
- Vizionare temporizată: Puteți seta un anumit canal să fie afisat automat la ora la care doriti. Pentru a utiliza această functie, setati întâi ora curentă.
 - Când este selectat un canal digital, apăsați butonul ▶ pentru a vedea programele digitale.
- Sortare (numai pentru canalele analogice): Această operatie vă permite să schimbati numerele programelor aferente canalelor memorate. Această operatie poate fi necesară după utilizarea memorării automate.
- Ştergere: Puteți să ştergeți un canal pentru a afişa canalele dorite.
- Selectare globală / Deselectare globală: Selectează toate canalele sau deselectează toate canalele selectate în managerul de canal.

Programat

(în Manager canale)

Puteți viziona, modifica sau șterge un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.

- Informatii modificate: Schimbati un program pe care I-ati rezervat pentru vizionare.
- Anulare programări: Anulați un program pe care I-ați rezervat pentru vizionare.
- Informații: Afișați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare. (Puteți, de asemenea, să modificați informațiile pentru rezervare.)
- Selectare globală / Deselectare globală: Selectati sau deselectați toate programele rezervate.

Lista canalelor

Puteti vedea toate canalele căutate.



Transfer listă canale

Importă sau exportă harta canalelor. Trebuie să conectați un dispozitiv de stocare USB pentru a utiliza această funcție

- Se afişează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.
- Codul PIN implicit al unui televizor nou este "0-0-0-0".
- Import de pe USB: Importați lista de canale de pe USB.
- Export pe USB: Exportati lista de canale pe USB.

Acord fin

(numai pentru canale analogice)

Dacă semnalul este slab sau distorsionat, acordați fin canalul în mod manual.

Canalele cu reglaj fin sunt marcate cu un asterisc "*".

Pentru a reseta acordul fin, selectați Resetare.

Meniul Imagine

Modificarea modului presetat pentru imagine

Mod Tools,

Selectați tipul de imagine preferat.

- Dinamic: Adecvat în încăperi luminoase.
- Standard: Utilizat într-un mediu normal.
- Natural: Adecvat pentru a reduce solicitarea ochilor.
 - Natural nu este disponibil în modul PC.
- Film: Adecvat pentru vizionarea filmelor într-o încăpere întunecată.

Reglarea setărilor pentru imagine

Iluminare de fundal / Contrast / Luminozitate / Definitie / Culoare / Nuantă(V/R)

Televizorul dvs. are diferite optiuni de setare care vă permit controlul calității imaginii.



- În modurile analogice TV, Ext., AV ale sistemului PAL. nu puteti utiliza functia Nuantă (V/R).
- În modul PC, puteti modifica doar setările pentru Iluminare de fundal, Contrast și Luminozitate.
- · Puteți ajusta și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la televizor.
- Diminuarea luminozității imaginii reduce consumul de energie electrică.

P.MODE

Caracteristici de bază

Soluții economice

ECO Solution (Soluția ECO)

- Economisire de energie (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Dezactivare imagine / Automat) TOOLS: :

 Această caracteristică reglează luminozitatea televizorului pentru a reduce consumul de energie. Dacă selectați Dezactivare imagine, ecranul se stinge, dar sunetul se aude în continuare. Apăsați orice buton, cu excepția celui de volum, pentru a porni ecranul.
- Senzor ECO (Dezactivat / Activat): Pentru economie de energie electrică, setările pentru imagine se vor adapta automat la lumina din încăpere.
 - Dacă reglați nivelul de Ilum. spate, Senzorul Eco va fi setat la Dezactivat.

Iluminare de fundal min.: Când Senzor ECO este în poziția Activat, iluminarea de fundal minimă a ecranului poate fi reglată manual.

- Dacă Senzorul Eco este setat la Activat, luminozitatea afişajului se poate modifica (poate deveni puţin mai slabă sau mai puternică) în funcție de intensitatea luminii ambiante.
- Aşteptare fără semnal (Dezactivat / 15 min / 30 min / 60 min): Activează modul Aşteptare, în cazul în care starea este "Fără semnal" sau "Verificaţi semnalul în cablu" pentru o anumită perioadă de timp, definită de utilizator.
 - Dezactivat când computerul este în modul de economisire a energiei.

Modificarea opțiunilor pentru imagine

Setări avansate

(disponibil în modul Standard / Film)

Puteți modifica setările detaliate pentru ecran, inclusiv culoarea și contrastul.

n modul PC, puteți modifica doar setările pentru Contrast dinamic, Gamma și Balans de alb.



- Nuanță de negru (Dezactivat / Întunecat / Mai închis / Cel mai închis): Selectați nivelul de negru pentru a regla adâncimea ecranului.
- Contrast dinamic (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat): Reglează contrastul pe ecran.
- Detalii umbră (-2~+2): Mărește luminozitatea imaginilor întunecate.
 - Dezactivat în modul PC.

- Gamma: Reglează intensitatea culorilor primare.
- Model expert (Dezactivat / Model1 / Model2): Executând funcția Model expert, imaginea poate fi calibrată fără o sursă sau un filtru. Dacă meniul OSD dispare sau este deschis alt meniu decât Imagine, calibrarea este salvată şi fereastra Model expert dispare.
 - Cât timp funcția Model expert se execută, sunetul nu este emis
 - Opțiune disponibilă numai în modurile DTV, Componentă și HDMI.
- Mod doar RGB (Dezactivat / Roşu / Verde / Albastru): Puteţi regla Culoare sau Nuanţă pentru culorile Roşu, Verde sau Albastru ale imaginii pentru un dispozitiv extern (player DVD, sistem home theatre etc.).
- Spa

 Spa

 Guloare (Automat / Nativ / Personalizat):

 Reglaţi gama culorilor disponibile pentru crearea imaginii.

 Pentru a regla Culoare, Roşu, Verde, Albastru şi

 Resetare, setaţi Spaţiu de culoare la Personalizat.
- Balans de alb: Reglează temperatura culorii pentru a obține o imagine cât mai naturală.

Depl. R / Depl. V / Depl. A: Reglează întunecimea fiecărei culori (roşu, verde, albastru).

Nivel roşu/Nivel verde/Nivel albastru: Reglează luminozitatea fiecărei culori (roşu, verde, albastru).

Resetare: Resetează Balansul de alb la setările implicite.

- Balans de alb 10 p (Activat/Dezactivat): Controlează balansul de alb la intervale de 10 puncte, reglând luminozitatea culorilor roşu, verde şi albastru.
 - Opţiunea este disponibilă când modul de imagine este setat la Film, iar intrarea externă este setată la TV. HDMI sau Componentă.
 - Este posibil ca anumite dispozitive externe nu accepte această funcție.

Interval: Selectați intervalul de reglat.

Roşu: Reglaţi nivelul de roşu.

Verde: Reglaţi nivelul de verde.

Albastru: Reglaţi nivelul de albastru.

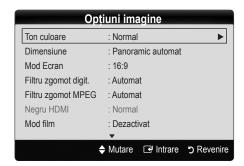
Resetare: Resetează Balansul de alb 10 p la setările implicite.

- Tonuri piele: Îmbunătățește "Tonul de piele" roz.
- Îmbunătățire muchii (Dezactivat / Activat): Accentuează detaliile muchiilor.
- xvYCC (Dezactivat / Activat): Setarea modului xvYCC la activat creşte nivelul detaliilor şi spaţiul de culoare în timpul vizionării filmelor dintr-o sursă externă (de ex., player DVD).
 - Opţiunea este disponibilă când modul pentru imagine este setat la Film, iar intrarea externă este setată la modul HDMI sau Component.
 - Este posibil ca anumite dispozitive externe nu accepte această funcție.

14 Română

Opțiuni de imagine

🖎 În modul PC, puteți modifica doar setările pentru **Ton culoar**, Dimensiune și Timp protecție autom...



- Ton culoare (Rece / Normal / Cald1 / Cald)
 - Opţiunea Cald1 sau Cald2 se dezactivează dacă modul pentru imagine este Dinamic.
 - Puteți ajusta și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.
- Dimensiune: Este posibil ca receptorul de cablu / satelit să dispună de propriile setări pentru dimensiunea ecranului. Totuși, vă recomandăm în mod deosebit ca în general să utilizati modul 16:9.



Panoramic automat: Ajustează automat dimensiunea imaginii la raportul 16:9.

16:9: Ajustează dimensiunea imaginii la raportul 16:9 pentru DVD-uri sau transmisiuni în format panoramic.

Zoom panoramic: Mărește dimensiunea imaginii la peste 4:3.

Reglați opțiunea Poziție cu ajutorul butoanelor **▲**. **▼**.

Zoom: Mărește imaginea panoramică 16:9 pe verticală pentru a se încadra pe ecran.

Reglați opțiunile Poziție sau Dimensiune cu ajutorul butonului ▲, ▼.

4:3 : Aceasta este setarea implicită pentru filme sau transmisii normale.

Nu utilizati formatul 4:3 pentru perioade îndelungate. Urmele marginilor afișate în stânga, dreapta și centrul ecranului pot cauza retenția imaginii (arderea ecranului), care nu sunt acoperite de garanție.

Încadrare ecran: Afișează întreaga imagine, netrunchiată, când semnalul de intrare este HDMI (720p / 1080i / 1080p) sau Component (1080i / 1080p).

NOTĂ

- După selectarea opțiunii Încadrare ecran în HDMI (1080) i / 1080p) sau Component (1080i / 1080p), se poate să fie nevoie să centrați imaginea:
 - 1. Apăsați butonul ◀ sau ▶ pentru a selecta opțiunea Pozitie.
 - 2. Apăsati butonul ENTER .
 - 3. Apăsați butonul ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a deplasa imaginea.

- În funcție de sursa de intrare, opțiunile pentru dimensiunea imaginii pot să varieze.
- Elementele disponibile pot să difere în funcție de modul selectat.
- În modul PC, pot fi ajustate numai modurile 16:9 și 4:3.
- Puteti ajusta si memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.
- Dacă utilizați funcția Încadrare ecran în modul de intrare HDMI 720p, o linie va fi suprimată în partea de sus, jos, în stânga și în dreapta, ca și în cazul utilizării funcției de suprascanare.
- Mod Ecran (16:9 / Zoom panoramic / Zoom / 4:3): Disponibil numai când dimensiunea imaginii este setată la Panoramic automat. Puteți stabili dimensiunea dorită a imaginii la 4:3 WSS (Wide Screen Service - serviciul pentru ecran panoramic) sau la dimensiunea initială. Fiecare țară europeană are dimensiuni de imagine diferite.
 - Nu este disponibilă în modul PC, Component sau HDMI.
- Filtru zgomot digit. (Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat / Vizualizare automată): Când semnalul transmisiei este slab, pe ecran pot apărea distorsiuni sau dublări. Selectati una dintre opțiuni, până obțineți cea mai bună calitate a imaginii.

Vizualizare automată: La schimbarea canalelor analogice, afișează intensitatea semnalului.

- Disponibil numai pentru canale analogice.
- Când bara este verde, recepționați cel mai bun semnal
- Filtru zgomot MPEG (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat): Reduce zgomotul MPEG pentru a oferi o calitate îmbunătățită a imaginii.
 - Dezactivat în modul PC.
- Negru HDMI (Normal / Scăzut): Selectează nivelul de negru pe ecran pentru a ajusta adâncimea ecranului.
 - Disponibil numai în modul HDMI (semnale RGB).
- Mod film (Dezactivat / Auto1 / Auto2): Setează televizorul să detecteze și proceseze automat semnalele de imagine de film din toate sursele și să regleze imaginea pentru calitatea optimă.
 - Optiunea este acceptată în modurile TV, AV, COMPONENT(480i / 1080i) și HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Dezactivat / Clar / Standard / Smooth / Personalizat / Demonstratie): Înlătură întârzierea în cazul scenelor cu miscare rapidă pentru a oferi o imagine mai clară.
 - Dacă activați opțiunea 100Hz Motion Plus, este posibil să apară zgomot pe ecran. Dacă se întâmplă acest lucru. setati 100Hz Motion Plus la Dezactivat.

Reducere estompare: Ajustează nivelul de reducere a încețoșării de la sursele video.

Reducere pâlpâire: Ajustează nivelul de reducere a vibrației de la sursele video atunci când redati filme.

Resetare: Resetează setările personalizate.

Timp protectie autom. (2 ore / 4 ore / 8 ore / 10 ore / Dezactivat): Dacă aceeași imagine rămâne pe ecran, protecția automată la ardere va funcționa.

Resetare imagine (OK / Anulare)

Resetează modul de imagine curent la setările implicite.

Caracteristici de bază

Conectarea televizorului la PC

Setați sursa de intrare la PC.

Ajustare automată TOOLS =

Ajustează valorile/pozițiile frecvenței și realizează automat reglajul fin al setărilor.

Nu este suportată în cazul conexiunii prin cablu HDMI/

Ecran

- Brut / Fin: Elimină sau reduce zgomotul imaginii. Dacă zgomotul nu poate fi eliminat folosind doar acordul fin, reglați frecvența cât mai bine (Brut) și utilizați din nou acordul fin. După reducerea zgomotului, reglați din nou imaginea astfel încât aceasta să fie aliniată în centrul ecranului.
- Poziţie: Ajustaţi poziţia ecranului PC cu butonul de direcţie (▲ / ▼ / ◄ / ►).
- Resetare imagine: Resetează imaginea la setările implicite.

Utilizarea televizorului ca monitor pentru computer (PC)

Configurarea aplicației software pentru PC (pentru Windows XP)

În funcție de versiunea de Windows și de placa video, ecranele reale ale computerului pot fi diferite, în care caz se aplică aproape întotdeauna aceleași informații de bază privind configurarea. (În caz contrar, contactați producătorul computerului sau distribuitorul Samsung.)

- Faceţi clic pe "Panou de control" în meniul Start din Windows.
- Faceţi clic pe "Aspect şi teme" în fereastra "Panou de control" şi va apărea .o casetă de dialog.
- 3. Faceți clic pe "Afișare" și va fi afișată o casetă de dialog.
- 4. Navigați la fila "Setări" din caseta de dialog afișată.
- Setarea pentru dimensiunea corectă (rezoluție) [Optim: 1920 x 1080 pixeli]
- Dacă există o opțiune pentru frecvența verticală în caseta de dialog a setărilor de afișare, valoarea corectă este "60" sau "60 Hz". În caz contrar, faceți clic pe "OK" pentru a părăsi caseta de dialog.

Meniu Sunet

Modificarea modului presetat pentru sunet

P.SIZE

SRS TheaterSound TOOLS

- Standard: Selectează modul de sunet normal.
- Muzică: Accentuează muzica în detrimentul vocilor.
- Film: Asigură cel mai bun sunet pentru filme
- Voce clară: Suprapune vocea peste sunet.
- 16 Română

 Amplificare: Măreşte intensitatea sunetului cu frecvență înaltă, pentru a permite o calitate mai bună a audiției în cazul persoanelor cu dificultăți de auz.

Reglarea setărilor pentru sunet

Egalizator

Reglează modul sunet.

- Balans S/D: Ajustează balansul dintre boxele din dreapta şi din stânga.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Reglarea lăţimii de bandă): Ajustează nivelul frecvenţelor diferitelor lăţimi de bandă.
- Resetare: Resetează setările egalizatorului la valorile prestabilite.
- Sistem sunet, etc.

SRS TruSurround HD (Dezactivat / Activat) TOOLS 7

(numai în modul standard de sunet)

Această funcție vă oferă o experiență audio surround virtuală pe 5.1 canale prin intermediul unui sistem de două boxe sau al unei perechi de căști, cu ajutorul tehnologiei HRTF (Head Related Transfer Function).

SRS TruDialog (Dezactivat / Activat)

(numai în modul standard de sunet)

Această funcție vă permite să măriți intensitatea vocii peste muzica sau efectele sonore de fundal, pentru ca dialogul să poată fi auzit mai clar în timpul vizionării unui program.

Limba audio

(numai pentru canale digitale)

Modifică valorile prestabilite pentru limba audio.

Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.

Format audio (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(numai pentru canale digitale)

Când sunetul este emis atât din difuzorul principal, cât și din receptorul audio, poate apărea un ecou din cauza diferenței de viteză de decodare dintre difuzorul principal și receptorul audio. În acest caz, utilizați funcția Difuzor TV.

Opţiunea Format audio poate fi diferită, în funcţie de transmisie. Sunetul Dolby digital pe 5.1 canale este suportat numai în cazul conectării unui difuzor extern prin cablu optic.

Descriere audio

(nu este disponibilă în toate tările) (numai pentru canale digitale)

Această funcție gestionează emisia audio pentru DA (Descriere audio), care este trimisă împreună cu Sunetul principal de către emitent.



- Descriere audio (Dezactivat / Activat): Activează sau dezactivează functia pentru descrierea audio.
- Volum: Reglează volumul descrierii audio.

Volum automat (Dezactivat / Normal / Noapte)

Pentru egalizarea nivelului volumului pe fiecare canal, setati la Normal.

■ Noapte: Acest mod asigură o audiție îmbunătățită comparativ cu modul Normal, neproducând aproape niciun zgomot. Este utilă pe timpul nopții.

Selectare difuzor (Difuzor extern / Difuzor TV)

Sunetul poate avea ecou, din cauza diferentei în viteza de decodare între difuzorul principal si receptorul audio. În acest caz, setati televizorul la Difuzor extern.

- 🖎 Când Selectare difuzor este setată la Difuzor extern, butonul pentru volum și butonul MUTE nu funcționează iar setările pentru sunet sunt limitate.
- Când Selectare difuzor este setată la Difuzor extern, utilizați aceste setări.
 - Difuzor TV: Dezactivat, Difuzor extern: Activat
- Când Selectare difuzor este setată la Difuzor TV, utilizati aceste setări.
 - · Difuzor TV: Activat, Difuzor extern: Activat
- Dacă nu există semnal video, ambele difuzoare sunt fără sunet.

Setări suplimentare

(numai pentru canale digitale)

- Nivel audio DTV (MPEG / HE-AAC): Această funcție permite reducerea inegalităților din semnalul vocal (care este unul dintre semnalele recepționate în timpul unei transmisii TV digitale) până la nivelul dorit.
 - 🔍 În funcție de tipul semnalului transmis, MPEG / HE-AAC poate fi reglat între -10dB și 0dB.
 - Pentru a mări sau micșora volumul, reglați în intervalul 0 si respectiv -10.

lesire SPDIF: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) este utilizat pentru a oferi sunet digital, reducând interferența în difuzoare și diversele dispozitive digitale, de exemplu un player DVD.

Format audio: În timpul recepției unei transmisii TV digitale, puteti selecta formatul iesirii Digital Audio (SPDIF) din optiunile PCM sau Dolby Digital.

Puteți îmbunătăți calitatea audiției 3D prin intermediul unei conexiuni la difuzoare cu 5.1 canale în configurare Dolby Digital.

Întârziere audio: Corectează erorile de sincronizare audio-video, în timpul urmăririi programelor TV sau imaginilor video, precum si în timpul auditiei sunetului digital emis printr-un dispozitiv extern, de exemplu un receiver AV.

Comp. Dolby Digital (Line / RF): Această funcție minimizează inegalitătile dintre semnalul dolby digital si semnalul vocal (de ex., sunet MPEG audio, HE-AAC, ATV).

Selectați Line pentru a obține un sunet dinamic, și RF pentru a reduce diferența dintre sunetele puternice și cele slabe pe timp de noapte.

Linie: Setează nivelul de iesire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -31dB (referintă) la -20dB sau -31dB.

RF: Setează nivelul de ieșire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de --20dB (referință) la -10dB sau -20dB.

Resetare sunet (OK / Anulare)

Resetează toate setările de sunet la valorile prestabilite din fabricatie.

Selectarea modului de sunet

Când îl setați la Dual I-II, modul de sunet curent este afișat pe ecran.



	Tip de sunet	Dual I-II	Prestabilit	
4.0	Mono	Mono	Automatic	
A2 Stereo	Stereo	Stereo ↔ Mono	change	
Otoroo	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I	
	Mono	Mono	Automatic	
NICAM	Stereo	Mono ↔ Stereo	change	
Stereo	Dual	Mono → Dual I	Dual I	
	Duai	Dual II ∠	Duai i	

- 🕲 Dacă semnalul stereo este slab și apare o schimbare automată, atunci comutați la mono.
- Activat numai în semnal sonor stereo.
- Disponibil numai când sursa Intrare este setată la TV.

Caracteristici de bază

Meniul Configurare

Setarea ceasului

Ora

- Ceas: Setarea ceasului se face pentru a putea utiliza diversele funcții de temporizare ale televizorului.
 - Ora curentă va fi afișată ori de câte ori veți apăsa pe butonul INFO.
 - Dacă decuplați cablul de alimentare, va trebui să setati ceasul din nou.

Modul Ceas (Auto / Manual)

- În funcție de postul de emisie și de semnal, este posibil ca ora să nu fie setată corect în modul automat. În acest caz, setati manual ora.
- Pentru a seta automat ora, antena trebuie să fie conectată.

Setare ceas: Efectuați manual setările pentru Zi, Lună, An, Oră și Minut.

Disponibil numai când Mod ceas este setat la Manual.

Fus orar: Puteți selecta fusul orar.

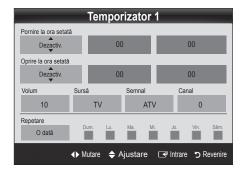
- Această funcție este disponibilă doar când Mod oră este setat la Automat.
- În funcție de postul de emisie şi de semnal, este posibil ca ora să nu fie setată corect în modul automat. În acest caz, setați manual ora.

Utilizarea funcției Temporizator de oprire

- Temporizator de oprire TOOLS ☐: Opreşte automat televizorul după o perioadă de timp prestabilită. (30, 60, 90, 120, 150 și 180 de minute).
 - Pentru a anula funcția **Temporizator de oprire**, selectați **Dezactivat**.

Setarea temporizatorului pentru pornire /oprire

■ Temporizator 1 / Temporizator 2 / Temporizator 3: Aveţi la dispoziţie trei setări de pornire / oprire la ora setată. Trebuie să setaţi ceasul în prealabil.



Pornire la ora setată / Oprire la ora setată: Setați ora, minutele și activați / dezactivați. (Pentru a activa temporizatorul cu setarea aleasă, selectați Activare.)

Volum: Setați nivelul de volum dorit.

Sursă: Selectați conținutul de pe TV sau dispozitivul USB pentru redare la pornirea automată a televizorului. (Puteți selecta USB numai când la televizor este conectat un dispozitiv USB)

Semnal (când Sursă) este setat la TV): Selectați ATV sau DTV.

Canal (când Sursă) este setat la TV): Selectați canalul dorit.

Conţinut (când Sursă) este setat la USB): Selectați un director de pe dispozitivul USB cu fișiere muzicale sau foto pentru redare la pornirea automată a televizorului.

- Dacă pe dispozitivul USB nu există fișiere muzicale sau dacă directorul cu fișiere muzicale nu este selectat, funcția **Temporizator** nu poate funcționa corect.
- Dacă există un singur fișier foto în dispozitivul USB, diaporama nu va fi redată.
- Dacă numele folderului este prea lung, folderul nu poate fi selectat.
- Fiecare dispozitiv USB utilizat este atribuit unui folder propriu. Dacă utilizați mai multe dispozitive USB de același tip, asigurați-vă că folderele atribuite fiecărui dispozitiv USB au denumiri diferite.

Repetare: Selectați O dată, Zilnic, Lu~Vi, Lu~Sâ, Sâm~Dum sau Manuală, în funcție de preferințe. Dacă selectați Manuală, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.

- Marcajul ✓ indică faptul că ziua este selectată.
- Alimentare automată dezactivată (funcție disponibilă numai când televizorul este pornit cu funcția de temporizare): Televizorul va fi oprit automat după ce nu este utilizat timp de 3 ore, pentru a evita supraîncălzirea.

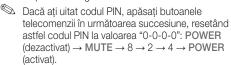
Blocarea programelor

Siguranța

- Înaintea ecranului de configurare, este afișat mesajul pentru introducerea codului PIN.
- Introduceți codul dvs. PIN, format din 4 cifre. Codul implicit este "0-0-0-0". Schimbați codul PIN utilizând opțiunea Schimbare PIN.
- Blocare copii (Dezactivat / Activat): Blocați canalele în Gestionarea canalelor, pentru a împiedica accesul utilizatorilor neautorizați, de exemplu al copiilor, la programe inadecvate.
 - Disponibil numai când sursa Intrare este setată la TV.
- Control parental (Clasificare parentală): Împiedica accesul utilizatorilor neautorizați, de exemplu al copiilor, la programe inadecvate, prin utilizarea unui cod PIN de 4 cifre stabilit de utilizator.

Permise toate: Deblochează toate clasificările programelor TV

Elementele opțiunii Control parental diferă în funcție de ţară. Schimbare PIN: Modifică codul de identificare personală necesar pentru configurarea televizorului.



Alte caracteristici

Limbă

- Limbă meniu: Setează limba meniului.
- Limbă teletext: Setati limba dorită pentru teletext.
- Engleza este limba prestabilită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.
- Preferințe (Limbă audio primară / Limbă audio secundară / Limbă subtitrare primară / Limbă subtitrare secundară / Limbă teletext primară / Limbă teletext secundară): Selectați o limbă, care va fi limba implicită la selectarea unui canal.

Subtitrare

Utilizati acest meniu pentru a seta modul Subtitrare.



- 🖎 Funcția Subtitrare nu funcționează în modul Componentă sau HDMI.
- Subtitrare (Dezactivat / Activat): Activează sau dezactivează subtitrările.
- Mod (Normal / Deficiente de auz): Setează modul pentru subtitrare.
- Limbă subtitrare: Setează limba pentru subtitrare.
 - Dacă programul pe care-l urmăriți nu acceptă funcția Deficiente de auz, optiunea Normal se activează automat chiar dacă este selectat modul Deficiențe
 - Engleza este limba prestabilită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.

Text digital (Activare / Dezactivare) (numai pentru Marea Britanie)

Dacă programul este emis cu text digital, această caracteristică este activată.

Rețea (Tip de rețea / Configurare rețea / Test retea / SWL(Samsung Wireless Link) / Conectare la SWL)

Pentru detalii privind configurarea opțiunilor, consultați instrucțiunile din "Conexiune rețea". (P. 23)

General

Mod Joc (Dezactivat / Activat): La conectarea la o consolă de jocuri, cum ar fi PlayStation™ sau Xbox™, vă puteți bucura de o experiență mai realistă, selectând modul pentru jocuri.

NOTĂ

- · Precauții și limitări pentru modul Joc
 - Pentru a deconecta consola de jocuri şi a conecta alt dispozitiv extern, setați în meniul de configurare optiunea Mod Joc la Dezactivat.
 - Dacă afisati meniul televizorului în Mod Joc, ecranul tremură ușor.
- Modul Joc nu este disponibil în modurile TV și PC.
- După conectarea consolei de joc, setați Mod Joc la Activat, pentru a avea o imagine de calitate bună.
- Dacă Mod Joc este Activat: Modul Imagine este setat la Standard iar modul Sunet este setat la Personalizat.
- BD Wise (Dezactivat / Activat): Oferă calitatea optimă a imaginii pentru produsele Samsung DVD, Blu-ray și Home Theatre compatibile cu BD Wise. Când BD Wise este setat la Activat, modul imagine este automat modificat pentru rezolutie optimă.
 - Disponibil când sunt conectate produse Samsung care acceptă BD Wise prin cablu HDMI.
- Transparență meniu (Luminos / Întunecat): Setează transparența meniului.
- Melodie (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat): Setarea televizorului să redea o melodie atunci când îl porniti sau opriti.

Interfață comună

- Meniu CI: Permite utilizatorului să selecteze elemente din meniul oferit de CAM. Selectati meniul CI pe baza meniului cardului PC.
- Informații aplicație: Vizualizarea informațiilor din modulul CAM inserat în slotul CI și din placa "CI sau CI+" inserată în modulul CAM. Puteți instala modulul CAM indiferent dacă televizorul este pornit sau oprit.
- Achizitionati modulul CI CAM de la cel mai apropiat distribuitor sau prin telefon.
- 2. Introduceți placa "CI sau CI+" în modulul CAM în direcția indicată de săgeată, până când se fixează.
- 3. Inserați modulul CAM cu placa "CI sau CI+" în slotul obișnuit de interfață, în direcția indicată de săgeată, astfel încât să fie aliniată paralel cu slotul.
- Verificați dacă aveți imagine pe un canal cu semnal deteriorat.

Caracteristici de bază

Imagine în imagine (PIP)

PIP TOOLS

Pentru vizualizarea simultană a tunerului TV și a unei surse video externe. Funcția **PIP** (Imagine în imagine) nu funcționează în același mod.

™ NOTĂ

- Dacă opriți televizorul în timpul vizualizării în modul PIP, fereastra PIP va dispărea.
- Veţi observa că imaginea din fereastra PIP devine nenaturală când utilizaţi ecranul principal pentru iocuri sau karaoke.
- Când Internet@TV este activat, funcția PIP nu poate fi utilizată.
- Setări PIP

Imaginea principală	Imaginea secundară
Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4,	TV
PC:	

- PIP Dezactivat / Activat: Puteți activa sau dezactiva funcția PIP.
- Canal: Selectați canalul pentru ecranul secundar.
- **Dimensiune** (/): Puteți selecta dimensiunea pentru imaginea secundară.
- Poziție (/ ' / ' /): Puteți selecta o poziție pentru imaginea secundară.
- Comută sun. (Principal / Secundar): Puteți alege sursa de sunet (Principal / Secundar), când este activat modul PIP.

Meniul Asistentă

Autodiagnoză

Autodiagnosticarea poate dura câteva secunde; aceasta face parte din funcționarea normală a televizorului.

- Test imagine (Da / Nu): Se utilizează pentru verificarea problemelor legate de imagine, iar dacă acestea persistă verificați modelul color.
- Test sunet (Da / Nu): Utilizați sunetele din melodia încorporată pentru a verifica problemele legate de sunet.
 - Dacă nu auziți sunet de la difuzoarele televizorului, înainte de a efectua testul de sunet, asigurați-vă că opțiunea Selectare difuzor este setată la Difuzor TV în meniul Sunet.
 - Melodia va fi auzită în timpul testului chiar dacă opțiunea Selectare difuzor este setată la Difuzor extern sau dacă sunetul este suprimat prin apăsarea butonului MUTE.

- Informații semnal: (numai pentru canale digitale) fie calitatea recepției canalelor HDTV este perfectă, fie canalele nu sunt recepționate. Reglați antena pentru a îmbunătăți puterea semnalului.
- **Depanare**: Dacă televizorul are vreo problemă, consultați această descriere.
 - Dacă nu se aplică nicio recomandare, adresaţi-vă unui centru Samsung pentru relaţii cu clienţii.

Upgradarea software-ului

upgradarea software-ului se poate efectua prin intermediul semnalului transmis sau descărcând cea mai recentă versiune de firmware pe un dispozitiv USB, de la adresa samsung.com.

Versiunea curentă este software-ul instalat deja pe televizor.

Software-ul este reprezentat ca "(An / Lună / Zi_ Versiune".



Instalarea celei mai recente versiuni

■ Prin USB: Inserați în televizor unitatea USB care conține fișierul cu upgrade-ul de firmware descărcat de la adresa www.samsung.com. Aveți grijă să nu întrerupeți alimentarea sau să scoateți unitatea USB până la terminarea upgrade-ului. Televizorul va oprit și pornit automat după finalizarea

Panoul lateral al televizorului

upgrade-ului firmware. În cazul upgrade-ului de software, setările video și audio efectuate vor reveni la valorile prestabilite din fabrică. Vă recomandăm să notați setările, pentru a le restabili cu ușurință după upgrade.

င္သ

- Prin Internet: Efectuați upgrade-ul de software utilizând Internetul.
 - ntâi, configurați rețeaua. Pentru proceduri detaliate referitoare la utilizarea funcției Configurare retea, consultati instructiunile pentru "Conectarea la rețea".
 - n cazul în care conexiunea la rețea nu funcționează bine, conexiunea se poate întrerupe. Renuntati la descărcare. Dacă problema persistă, efectuați descărcarea pe un dispozitiv USB și apoi
- Prin canal: Efectuează upgrade-ul de software utilizând semnalul de emisie.
 - Dacă funcția este selectată în timpul perioadei de transmisie a software-ului, software-ul va fi căutat si descărcat automat.
 - Timpul necesar descărcării software-ului este determinat de starea semnalului.
- Upgrade în mod Aşteptare: La ora selectată, va fi efectuat automat un upgrade manual. Din moment ce alimentarea unitătii este pornită intern, este posibil ca ecranul să pâlpâie ușor pentru produsul LCD. Acest fenomen poate continua pentru mai mult de 1 oră, până la finalizarea upgrade-ului software-ului.

- Software alternativ (copiere de sigurantă): În timpul efectuării upgrade-ului software-ului, atunci când upgrade-ul se întrerupe la ultima etapă, va fi activată această functie.
 - Dacă software-ul a fost modificat, software-ul existent va fi afişat.

Ghid pentru conexiunea HD

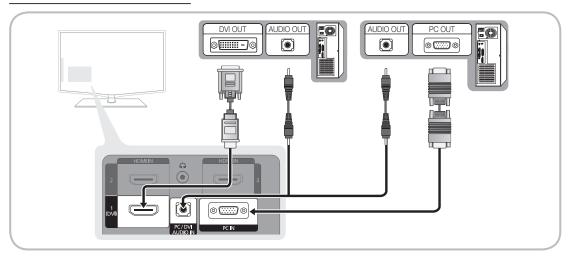
Consultati aceste informatii la conectarea dispozitivelor externe la televizor.

Contactati firma Samsung

Vizualizați aceste informații când televizorul nu funcționează corect sau când doriți să efectuați un upgrade de software. Puteți găsi informații privind centrele noastre de asistență, precum și despre modalități de descărcare a produselor și software-urilor.

Conectarea la un computer

Utilizarea unui cablu HDMI/DVI / D-sub



Moduri de afișare (intrare D-Sub și HDMI/DVI)

Rezoluția optimă este de1920 X 1080 @ 60 Hz

Mod	Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență rată de esantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IDIVI	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VESA CVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VECA OTE	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GTF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

NOTĂ

- Când conectați un cablu cu interfață HDMI/DVI, trebuie să utilizați mufa HDMI IN 1(DVI).
- Modul intercalat nu este acceptat.
- Televizorul ar putea funcționa anormal dacă este selectat un format video non-standard.
- Modurile Separat și Compus sunt acceptate. SOG (Sincronizare pe verde) nu este acceptat.

22 Română

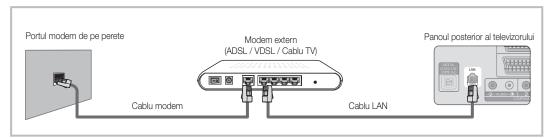
Conectarea la rețea

Puteți să configurați televizorul astfel încât să puteți accesa Internetul prin rețeaua locală (LAN) utilizând o conexiune cu cablu sau wireless.

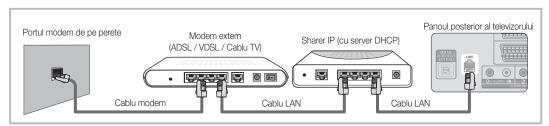
Conectarea la o rețea cu cablu

Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN utilizând cablul în trei moduri:

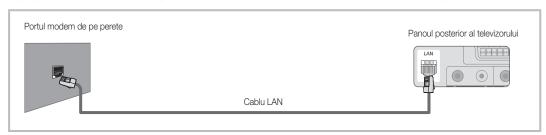
 Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN din spatele televizorului la un modem extern utilizând un cablu Cat 5. Consultați schema de mai jos.



 Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN prin conectarea portului LAN din spatele televizorului la un sharer IP care este conectat la un modem extern. Utilizati cablul Cat 5 pentru conexiune. Consultati schema de mai jos.



În funcție de modul în care este configurată rețeaua dvs., puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN
din spatele televizorului direct la o priză de perete pentru rețea utilizând un cablu Cat 5. Consultați schema de mai jos.
 Rețineți că priza de perete este atașată la un modem sau un router care se află în altă parte a locuinței.



Dacă aveți o rețea dinamică, ar trebui să utilizați un modem sau un router ADSL care acceptă Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemurile și routerele care acceptă DHCP furnizează automat valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS de care televizorul are nevoie pentru a accesa Internetul, astfel încât să nu fie necesar să le introduceți manual. Majoritatea rețelelor de domiciliu sunt rețele dinamice.

Unele rețele necesită o adresă IP statică. Dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică, trebuie să introduceți manual valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS în ecranul de configurare pentru cablu al televizorului când configurați conexiunea la rețea. Pentru a obține valorile adresei IP, măștii de subrețea, gateway-ului și DNS, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet (ISP). Dacă aveți un computer Windows, puteți de asemenea să obțineți aceste valori cu ajutorul computerului.

Puteți să utilizați modemuri ADSL care acceptă DHCP dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică. Modemurile ADSL care acceptă DHCP vă permit, de asemenea, să utilizați adrese IP statice.

Configurarea rețelei (automată)

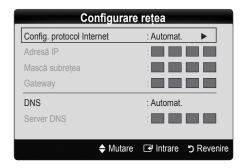
Utilizati optiunea Configurare retea automată atunci când conectați televizorul la o rețea care acceptă DHCP. Pentru a configura automat conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmaţi aceşti paşi:

Modul de configurare automată

- Conectați televizorul la rețeaua LAN după cum este descris în secțiunea anterioară.
- 2. Porniți televizorul, apăsați butonul MENU de pe telecomandă, utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta
- 3. Utilizaţi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Reţea din meniul Configurare, apoi apăsați butonul ENTER . Apare ecranul Rețea.



- 4. În ecranul Rețea, selectați Tip de rețea.
- Setați Tip de rețea la Cablu.
- Selectați Configurare rețea. Apare ecranul Configurare rețea.



- 7. Setati Config. protocol Internet la Automat.
- 8. Opțiunea Automat obține și introduce valorile necesare pentru Internet în mod automat.
- 9. Aşteptaţi două minute şi apoi apăsaţi butonul RETURN de pe telecomandă.
- 10. Dacă funcția Rețea nu a obținut valorile de conectare la rețea, consultați instrucțiunile pentru opțiunea Manuală.

Configurarea retelei (manuală)

Utilizati optiunea Configurare retea manuală atunci când conectati televizorul la o retea care necesită o adresă IP statică.

Obținerea valorilor de conectare la rețea

Pentru a obține valorile de conectare la rețea pe majoritatea computerelor Windows, urmați acești pași:

- Faceți clic dreapta pe pictograma Rețea din colțul dreapta jos al ecranului.
- În meniul pop-up care apare, faceți clic pe Stare. 2.
- În dialogul care apare, faceți clic pe fila Asistență.
- În fila Asistență, faceți clic pe butonul Detalii. Sunt afișate valorile conexiunii la retea.

Modul de configurare manuală

Pentru a configura manual conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați acești pași:

- Urmaţi paşii de la 1 la 6 din procedura "Modul de configurare automată".
- 2. Setați Config. protocol Internet la Manuală.
- Apăsați butonul ▼ de pe telecomandă pentru a trece la primul câmp de introducere.
- 4. Introduceți valorile pentru Adresă IP, Mască subrețea, Gateway și Server DNS. Utilizați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce cifrele și butoanele cu săgeți pentru a trece de la un câmp de introducere la
- Când ați terminat, apăsați butonul RETURN de pe telecomandă.
- Selectați Test rețea pentru a verifica conectivitatea la Internet.

Conectarea la rețea wireless

Pentru a conecta televizorul la rețea în mod wireless, aveți nevoie de un router sau de un modem wireless și de un adaptor wireless LAN Samsung (WIS09ABGN), pe care să îl conectați la mufa USB de pe panoul lateral sau posterior al televizorului. Consultați ilustrația de mai jos.



Adaptorul wireless LAN Samsung se comercializează separat și este oferit doar de anumiți comercianți, de site-uri de comercializare online și de Samsungparts.com. Adaptorul wireless LAN Samsung este compatibil cu protocoalele de comunicație IEEE 802.11A/B/G și N. Samsung recomandă utilizarea IEEE 802.11N. Când redați fișiere video prin conexiune IEEE 802.11B/G, este posibil ca fișierul video să fie redat cu întreruperi.

NOTĂ

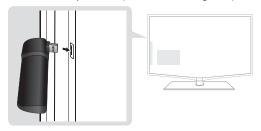
- Trebuie să folosiți "adaptorul wireless LAN Samsung" (WIS09ABGN) pentru a putea utiliza o rețea wireless.
- Adaptorul wireless LAN Samsung se comercializează separat. Adaptorul wireless LAN WIS09ABGN este furnizat doar de anumiți comercianți, site-uri de comercializare online şi Samsungparts.com.
- Pentru a utiliza o rețea wireless, televizorul dvs. trebuie să fie conectat la un sharer IP wireless. Dacă sharer-ul IP wireless este compatibil DHCP, televizorul dvs. poate utiliza DHCP sau o adresă IP statică pentru conectarea la reteaua wireless.
- Selectați un canal pentru sharer-ul IP wireless care nu este utilizat momentan. În cazul în care canalul setat pentru sharer-ul IP wireless este utilizat momentan de un alt dispozitiv din apropiere, vor apărea interferențe și comunicarea poate esua
- Dacă aplicați un alt sistem de securitate decât cele listate mai jos, acesta nu va funcționa cu televizorul.
- Dacă este selectat modul Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n şi tipul de criptare este setat la WEP, TKIP sau TKIPAES (WPS2Mixed) pentru AP, televizoarele Samsung nu vor accepta o conexiune conformă cu noile specificații de certificare Wi-Fi.
- Dacă AP este compatibil cu WPS (Wi-Fi Protected Setup), vă puteți conecta la Internet prin PBC (Push Button Configuration) sau PIN (Personal Identification Number). WPS va configura automat SSID şi WPA în oricare dintre moduri.
- Țineți adaptorul wireless LAN Samsung la distanță de televizor. Dacă urmăriți emisiuni TV cu adaptorul conectat în apropiere, imaginile pot apărea corupte pentru unele canale.
- Dacă routerul, modemul sau dispozitivul nu este certificat, este posibil să nu se poată realiza conectarea la televizor prin intermediul "adaptorului wireless LAN Samsung".
- Metode de conectare: Puteți să configurați conexiunea la rețeaua wireless în șase moduri.
 - Configurare automată Samsung
 - PBC (WPS)
 - Configurare automată (utilizând funcția de căutare automată a rețelei)
 - Configurare manuală
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad-hoc
- Toate adaptoarele wireless LAN Samsung trebuie conectate direct la portul USB al televizorului. HUB-urile USB nu sunt acceptate.

Rețineți

Imaginea poate apărea coruptă pentru anumite canale când televizorul este conectat la adaptorul wireless LAN Samsung. În acest caz, stabiliti o conexiune utilizând una dintre următoarele metode:

Metoda 1

Conectarea cu ajutorul adaptorului USB în unghi drept



Configurarea rețelei (configurare automată Samsung)

Această funcție este disponibilă pentru AP-urile (punctele de acces) care acceptă configurarea automată Samsung. Dacă nu există un astfel de AP, puteți conecta prin **PBC (WPS)** sau manual.

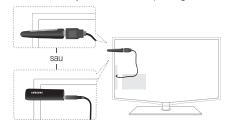
- Această funcție este disponibilă când SWL(Samsung Wireless Link) este setat la Dezactivat.
- Puteți să căutați echipamente care acceptă configurarea automată Samsung pe site-ul www.samsung.com.

Modul de configurare utilizând configurarea automată Samsung

- 1. Plasați AP-ul și televizorul unul lângă celălalt și porniți-le.
 - Deoarece duratele de pornire a aplicaţiilor diferă, este posibil să aşteptaţi aproximativ 2 minute.
 - În cazul în care cablul LAN este conectat la portul LAN de pe AP în timpul configurării automate Samsung, puteți realiza testul de conectare la Internet automat. Dacă nu realizați conexiunea, configurarea automată Samsung va verifica doar dispozitivul conectat la AP (nu va verifica conexiunea la Internet).
- După 2 minute, conectați adaptorul wireless LAN Samsung la televizor. Când adaptorul wireless LAN Samsung este conectat, apare fereastra pop-up.
- Imediat ce este stabilită o conexiune, plasați AP-ul în paralel cu adaptorul wireless LAN Samsung lăsând între acestea o distanță de maxim 25 cm.
- 4. Așteptați până când conexiunea este stabilită automat.
 - În cazul în care conexiunea eşuează, resetați APul si încercati din nou.
 - În cazul în care configurarea automată Samsung nu conectează televizorul la AP, pe ecran apare o fereastră pop-up care vă anunță eșuarea acesteia. Resetați AP-ul și apoi încercați din nou. În cazul în care conexiunea eșuează din nou, alegeți una dintre celelalte metode de configurare a conexiunii, PBC (WPS), automată sau manuală.

Metoda 2

Conectarea cu ajutorul unui cablu prelungitor



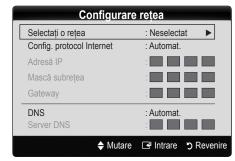
- După ce conexiunea este stabilită, plasați sharer-ul în locatia dorită.
 - Dacă setările AP au fost modificate sau dacă este prima dată când utilizați un AP nou după cumpărare, trebuie să îl configurați din nou, începând cu pasul 1.

Configurarea rețelei (PBC (WPS))

Modul de configurare utilizând PBC (WPS)

Dacă routerul dvs. are un buton PBC (WPS), urmați acești pasi:

- Conectaţi televizorul la reţeaua LAN după cum este descris în secţiunea anterioară.
- Porniți televizorul, apăsați butonul MENU de pe telecomandă, utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Configurare, apoi apăsati butonul ENTER ◄.
- Utilizaţi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Reţea din meniul Configurare, apoi apăsaţi butonul ENTER 달.
- 4. În ecranul Rețea, selectați Tip de rețea.
- 5. Setați Tip de rețea la Wireless.
- 6. Selectați Configurare rețea. Apare ecranul Configurare rețea.



- 7. Apăsați butonul roșu de pe telecomandă.
- Apăsați butonul PBC (WPS) de pe router în interval de 2 minute. Televizorul dvs. obține automat toate valorile de setare a rețelei de care are nevoie și se conectează la retea.
- După ce conexiunea la rețea este configurată, apăsați butonul RETURN pentru a ieși din ecranul Configurare rețea.

Configurarea rețelei (automată)

Majoritatea rețelelor wireless au un sistem de securitate optional care necesită ca dispozitivele care accesează reteaua să transmită un cod de securitate criptat, numit cheie de acces sau de securitate. Cheia de securitate se bazează pe o frază de acces, de obicei un cuvânt sau o serie de litere și cifre cu o lungime specifică, pe care vi s-a solicitat să o introduceți când ați configurat securitatea pentru reteaua wireless. Dacă utilizati această metodă de configurare a conexiunii la rețea și aveți o cheie de securitate pentru rețeaua wireless, va trebui să introduceți fraza de acces în timpul procesului de configurare.

Modul de configurare automată

Pentru a configura conexiunea wireless în mod automat, urmați acești pași:

- 1. Urmați pașii de la 1 la 6 din procedura "Modul de configurare utilizând PBC (WPS)" de mai sus.
- 2. Apăsati butonul ▼ pentru a selecta Config. protocol Internet, apoi apăsati butonul ENTER . Apăsati butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Automat, apoi apăsati butonul ENTER .
- 3. Apăsați butonul ▲ pentru a merge la Selectați o rețea, apoi apăsați butonul ENTER . Funcția Rețea caută retele wireless disponibile. Când ati terminat, aceasta afisează o listă de retele disponibile.
- 4. În lista de rețele, apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta o rețea și apoi apăsați butonul ENTER .
 - Dacă AP este setat la Ascuns (Invizibil), trebuie să selectați Adăugare rețea și să introduceți Nume rețea (SSID) și Cheie de securitate pentru a stabili conexiunea.
- 5. Dacă apare fereastra Securitate/PIN, treceti la pasul 6. Dacă apare ecranul de conectare la rețea, treceți la pasul
- 6. Apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Securitate sau PIN. Pentru majoritatea retelelor de domiciliu, selectați Securitate (pentru Cheie de securitate). Apare ecranul Securitate.



- 7. Pe ecranul Securitate, introduceti fraza de acces a
 - Ar trebui să găsiți fraza de acces într-unul din ecranele de configurare pe care le-ati utilizat pentru a configura routerul sau modemul.

- 8. Pentru a introduce fraza de acces, respectați aceste indicatii generale:
 - Apăsați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce numere.
 - Utilizati butoanele directionale de pe telecomandă pentru a trece de la un buton la altul pe ecranul Cheie de securitate.
 - Apăsați butonul roşu pentru a schimba între litere mari si mici sau pentru a afisa simboluri/caractere.
 - Pentru a introduce o literă sau un simbol, selectati litera sau simbolul, apoi apăsați butonul ENTER .
 - Pentru a șterge ultima literă sau cifră introdusă, apăsati butonul verde de pe telecomandă.
- 9. Când ați terminat, apăsați butonul albastru de pe telecomandă. Apare ecranul de conectare la retea.
- 10. Asteptati până când este afisat mesajul de confirmare a conectării, apoi apăsați butonul ENTER . Reapare ecranul Configurare retea.
- 11. Pentru a testa conexiunea, apăsati butonul RETURN pentru a selecta Test rețea, apoi apăsați butonul ENTER (₹.

Configurarea retelei (Ad-hoc)

Vă puteti conecta la un dispozitiv mobil fără un punct de acces prin intermediul "adaptorului wireless LAN Samsung", utilizând o rețea peer-to-peer.

Această funcție este disponibilă când SWL(Samsung Wireless Link) este setat la Dezactivat.

Modul de conectare la un dispozitiv Ad-hoc nou

- Urmați pașii de la 1 la 6 din procedura "Modul de configurare utilizând PBC (WPS)". (P. 26)
- Alegeti **Selectati o retea**. Apare o listă de dispozitive/
- În lista de dispozitive, apăsați butonul albastru de pe telecomandă.
 - Este afișat mesajul Ad-hoc este o conexiune directă Wi-Fi cu un telefon mobil sau PC. Rețeaua existentă poate avea o funcționalitate limitată. Doriți să schimbați conexiunea la retea?.
- 4. Introduceți valorile generate pentru (SSID) Nume rețea și Cheie de securitate pe dispozitivul la care doriți să vă conectati.

Modul de conectare a unui dispozitiv Ad-hoc existent

- Urmați pașii de la 1 la 6 din procedura "Modul de configurare utilizând PBC (WPS)". (P. 26)
- 2. Alegeti Selectati o retea. Se va afisa lista dispozitivelor.
- 3. Selectați dispozitivele dorite din Listă dispozitive.
- 4. Dacă s-a aplicat o cheie de securitate, introduceți cheia de securitate.
 - Dacă rețeaua nu funcționează normal, verificați din nou (SSID) Nume rețea și Cheie de securitate. O Cheie de securitate incorectă poate cauza o defectiune.

Configurarea rețelei (manuală)

Dacă celelalte metode nu funcționează, trebuie să introduceți manual valorile de setare a retelei.

Obținerea valorilor de conectare la rețea

Pentru a obtine valorile de setare a retelei pe majoritatea computerelor Windows, urmati acesti pasi:

- 1. Faceți clic dreapta pe pictograma Rețea din colțul dreapta jos al ecranului.
- 2. În meniul pop-up, faceți clic pe Stare.
- În dialogul care apare, faceti clic pe fila Asistentă.
- 4. În fila Asistentă, faceti clic pe butonul Detalii. Sunt afisate setările retelei.

Modul de configurare manuală

Pentru a introduce setările retelei în televizor, urmati acesti paşi:

- 1. Urmați pașii de la 1 la 6 din procedura "Modul de configurare utilizând PBC (WPS)". (P. 26)
- 2. Apăsați butonul ▼ pentru a selecta Config. protocol Internet, apoi apăsați butonul ENTER . Apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Manuală, apoi apăsati butonul ENTER .
- 3. Apăsați butonul ▼ pentru a trece la primul câmp de introducere (Adresă IP).
- 4. Utilizați butoanele numerice pentru a introduce cifre.
- 5. Când terminați cu fiecare câmp, utilizați butonul pentru a trece succesiv la câmpul următor. De asemenea, puteți să utilizați celelalte butoane cu săgeți pentru a vă deplasa în sus, în jos și înapoi.
- 6. Introduceți valorile pentru Adresă IP, Mască subrețea și Gateway.
- Apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a trece la DNS.
- 8. Apăsați butonul ▼ pentru a trece la primul câmp de introducere DNS. Introduceți cifrele ca mai sus.
- 9. Când ati terminat, apăsati butonul ▲ pentru a trece la **Selectați o rețea**. Selectați rețeaua, apoi apăsați butonul ENTER .
- 10. Treceți la pasul 4 din procedura "Modul de configurare automată" (P. 26) si urmati instructiunile din continuare.

Configurarea retelei (SWL (Samsung Wireless Link))

Această funcție vă permite să conectați un dispozitiv Samsung care acceptă PBC (WPS) la televizor. Puteti să conectati dispozitive la televizor chiar dacă la televizor nu este conectat un sharer.

- Dacă un adaptor wireless LAN Samsung este conectat la portul USB 2, este posibil ca reteaua să nu functioneze normal. Vă recomandăm să îl conectati la portul USB 1 (HDD).
- Sunt acceptate doar sharer-ele care utilizează banda de 2,4 Ghz. Sharer-ele care utilizează banda de 5 Ghz nu sunt acceptate.

Conectarea la SWL

Puteți să conectați direct un dispozitiv care acceptă PBC (WPS) la televizor.

Această funcție este disponibilă când SWL(Samsung Wireless Link) este setat la Activat.

Modul de conectare Samsung Wireless Link

Pentru procedurile de stabilire a unei conexiuni, consultati următoarele:

- 1. Urmați pașii de la 1 la 5 din procedura "Modul de configurare utilizând PBC (WPS)". (P. 26)
- Selectați Samsung Wireless Link utilizând butonul ▼ si apăsati butonul ENTER pentru a-l activa.
- 3. Selectați Conectare la SWL utilizând butonul ▼ și apăsați butonul ENTER 3.
- 4. Dacă apare mesajul "Apăsati pe butonul PBC de pe dispozitivul acceptat cu PBC(WPS) pentru a vă conecta în următoarele 120 de secunde". apăsati butonul PBC de pe dispozitiv pentru conectare.
 - Pentru mai multe informații, consultați manualul de configurare a rețelei wireless al dispozitivului care va fi conectat.
- 5. Dacă dispozitivul este conectat corespunzător la televizor după începerea numărătorii în caseta de mesaj, caseta va dispărea automat.
 - n cazul în care conexiunea eșuează, încercați din nou după 2 minute.

Dacă televizorul nu se conectează la Internet

Este posibil ca televizorul dvs. să nu se poată conecta la Internet din cauză că furnizorul de servicii de Internet a înregistrat permanent adresa MAC (un număr unic de identificare) a PC-ului sau modemului, pe care apoi o autentifică la fiecare conectare la Internet, pentru a preveni accesul neautorizat. Deoarece televizorul are o adresă MAC diferită, furnizorul de servicii de Internet nu poate autentifica această adresă MAC si televizorul nu se poate conecta.

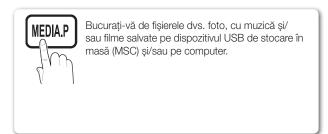
Pentru a rezolva această problemă, consultați furnizorul de servicii de Internet în legătură cu procedurile necesare pentru conectarea altor dispozitive decât PC-ul (de exemplu, televizorul) la Internet.

Dacă furnizorul de servicii de Internet necesită un ID sau o parolă pentru conectarea la Internet, este posibil ca televizorul dvs. să nu poată fi conectat la Internet. În acest caz, trebuie să introduceți ID-ul sau parola când vă conectati la Internet.

Conectarea la Internet poată să eșueze din cauza unei probleme de firewall. În acest caz, contactați furnizorul de servicii de Internet.

Dacă nu vă puteți conecta la Internet chiar dacă ați respectat procedurile furnizorului de servicii de Internet, contactați un centru de service Samsung Electronics la.

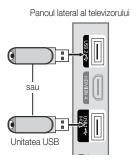
Media Play





Conectarea unui dispozitiv USB

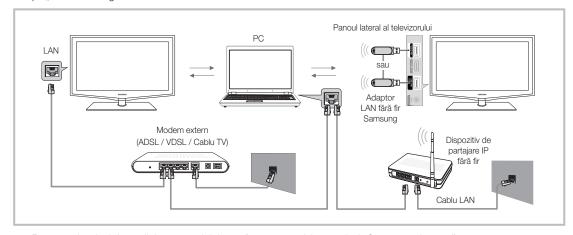
- 1. Porniți televizorul.
- Conectați un dispozitiv USB care conține fișiere foto, audio și/sau video la mufa USB 1 (HDD) sau USB 2 din partea laterală a televizorului.
- 3. Când dispozitivul USB este conectat la televizor, apare o fereastră popup. Puteți selecta Media Play.



Conectarea la PC prin rețea

Puteți să redați fotografii, muzică și filme salvate pe PC sau pe televizor utilizând o conexiune de rețea în modul Media Play.

陷 Dacă utilizați **Media Play** prin fișierul salvat pe PC, trebuie să descărcați "PC Share Manager" și manualul de utilizare de pe "www.samsung.com."



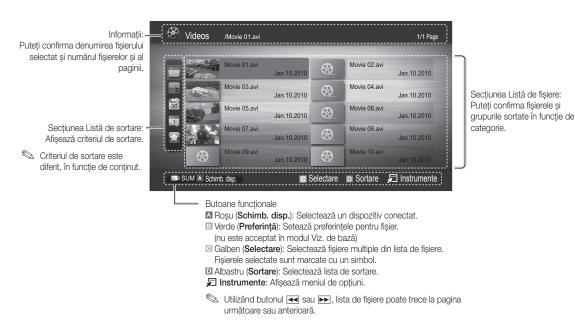
- 1. Pentru mai multe informații despre modul de configurare a rețelei, consultați "Conectarea la rețea".
 - Vă recomandăm să localizați atât televizorul, cât și PC-ul în aceeași subretea. Primele 3 părți ale adresei de subretea a televizorului și ale adresei IP a PC-ului trebuie să fie aceleași și numai ultima parte (adresa gazdei) trebuie să fie diferită. (de exemplu, adresa IP: 123.456.789.**)
- 2. Utilizând un cablu LAN, conectați modemul extern și PC-ul pe care va fi instalat programul Samsung PC Share Manager.
 - Puteți conecta televizorul direct la PC, fără a-l conecta printr-un router.

- Funcții care nu sunt acceptate la conectare la un PC prin rețea:
 - Funcțiile Muzică de fond și Setare muzică de fond.
 - Sortarea fisierelor după preferinte în folderele Foto. Muzică și Film.
 - Butonul (REW) sau (FF) în timpul redării unui film.
- Divx DRM, Multi-audio și subtitrarea încorporată nu sunt acceptate.
- Samsung PC Share Manager trebuie să aibă permisiunea programului firewall de pe PC.
- 陷 Când utilizați modul **Media Play** printr-o conexiune la rețea, conform funcțiilor serverului furnizat:
 - · Metoda de sortare poate fi diferită.
 - Este posibil ca funcția de căutare a scenei să nu fie acceptată.
 - Funcția Rd. con., care reia redarea unui fișier video, poate să nu fie acceptată.
 - Funcția Rd. con. nu acceptă mai mulți utilizatori. (Memorează doar punctul în care s-a oprit redarea pentru cel mai recent utilizator.)
- 🖎 Dacă fișierele video sunt redate cu întreruperi într-o rețea wireless, recomandăm utilizarea unei rețele cu cablu.
- Doate să nu funcționeze corespunzător cu fișiere multimedia fără licență.
- 🖎 Lista informațiilor pe care trebuie să le știți înainte de a utiliza funcția Media Play
 - Protocolul de transfer media (MTP Media Transfer Protocol) nu este acceptat.
 - Sistemul de fișiere acceptă FAT16, FAT32 și NTFS.
 - Anumite tipuri de camere şi dispozitive audio digitale USB pot să nu fie compatibile cu acest televizor.
 - Media Play acceptă numai dispozitive USB de stocare în masă (MSC). MSC este un dispozitiv de transport exclusiv compact din clasa dispozitivelor de stocare în masă. Exemple de dispozitive MSC sunt unitățile de memorie flash, cititoarele de carduri flash şi hard diskurile USB (HUB-urile USB nu sunt acceptate). Dispozitivele trebuie conectate direct la portul USB al televizorului.
 - Înainte de a conecta dispozitivul la televizor, faceți copii de siguranță ale fișierelor dvs. pentru a preveni deteriorarea sau pierderea datelor. SAMSUNG nu își asumă răspunderea pentru deteriorarea fișierelor sau pierderea datelor.
 - · Conectați o unitate hard disk USB la portul dedicat, portul USB 1 (HDD).
 - Nu deconectați dispozitivul USB în timpul încărcării acestuia.
 - MSC acceptă fișiere MP3 și JPEG, în timp ce un dispozitiv PTP acceptă numai fișiere JPEG.
 - Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât afișarea acesteia pe ecran durează mai mult.
 - Rezoluția JPEG maximă acceptată este de 15360X8640 pixeli.
 - · Pentru fisierele corupte sau neacceptate, este afișat mesajul "Format de fisier neacceptat".
 - În cazul în care fișierele sunt sortate după vizualizarea de bază, se pot afișa până la 1000 de fișiere în fiecare folder.
 - Fișierele MP3 cu protecție DRM care au fost descărcate de pe un site care nu este gratuit nu pot fi redate.
 Administrarea drepturilor digitale (Digital Rights Management DRM) este o tehnologie care acceptă crearea, distribuția și administrarea conținutului într-un mod integrat și cuprinzător, incluzând protecția drepturilor și intereselor furnizorilor de conținut, prevenirea copierii ilegale a conținutului, precum și gestionarea facturărilor și a tranzacțiilor.
 - Dacă sunt conectate mai mult de 2 dispozitive PTP, puteti să utilizati doar unul singur la un moment dat.
 - Dacă sunt conectate mai multe dispozitive MSC, este posibil ca unele dintre acestea să nu fie recunoscute.
 Dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate (mai mult de 500 mA sau 5 V) pot să nu fie acceptate.
 - Dacă în timp ce conectați sau utilizați un dispozitiv USB este afișat un mesaj de avertizare pentru un necesar mare de energie, este posibil ca dispozitivul să nu fie recunoscut sau să funcționeze defectuos.
 - Dacă nu s-a utilizat nicio comandă a televizorului pe durata intervalului setat în Timp protecție autom., se activează
 economizorul de ecran.
 - Modul de economisire a energiei al unor unități hard disk externe poate fi dezactivat automat la conectarea la televizor.
 - Dacă se utilizează un cablu prelungitor USB, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie recunoscut sau ca fișierele de pe acesta să nu fie citite.
 - Dacă un dispozitiv USB conectat la televizor nu este recunoscut, lista fișierelor de pe dispozitiv este coruptă sau un fișier din listă nu este redat, conectați dispozitivul USB la PC, formatați-l și verificați conexiunea.
 - Dacă un fișier șters de pe PC este totuși găsit la rularea Media Play, folosiți funcția "Golire coș de gunoi" de pe PC pentru a șterge permanent fișierul.

Afişajul

Deplasaţi-vă la fișierul dorit utilizând butoanele sus/jos/dreapta/stânga și apoi apăsaţi butonul ENTER → sau ► (redare). Fisierul este redat.

Acceptă Mod dispozitiv și Mod conținut în pagina principală Media Play.



Fișiere video

Redarea fisierelor video

- 1. Apăsați butonul ◀ sau ▶ pentru a selecta Videocl., apoi apăsați butonul ENTER 🗗 în meniul Media Play.
- 2. Apăsați butonul
 /▶/▲/▼ pentru a selecta fișierul dorit din lista de fișiere.
- 3. Apăsați butonul ENTER → sau ► (redare).
 - Fișierul selectat este afișat în partea superioară împreună cu durata de redare.
 - Dacă informațiile privind durata fișierului video nu sunt cunoscute, durata de redare și bara de progres nu sunt afișate.
 - În timpul redării video, puteți căuta utilizând butoanele ◀ și ▶.
- În acest mod, puteți savura clipuri video conținute într-un joc, dar nu puteți juca jocul propriu-zis.
- Formate compatibile de subtitrare

Nume	Extensie fișier	Format
Text cronometrat MPEG-4	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	pe bază de șiruri
SubViewer	.sub	pe bază de șiruri
Micro DVD	.sub sau .txt	pe bază de șiruri



• Formate video acceptate

Extensie fişier	Container	Codec video	Rezoluție	Rată de reîmprospătare (cps)	Rată de transfer (Mb/s)	Codec audio
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.avi *.mkv	AVI MKV	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	7.51 0.117 5.10 00.10
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	, ASI GIVI, VIVIV
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.mp4	MP4	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
* 2an	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
*.3gp		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ADPONI / AAC / RE-AAC
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
.VIO		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM
		MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM/AAC
pog		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.tp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
*.trp		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25]

Alte restricții



- Dacă există probleme cu conținutul unui codec, acesta nu va fi acceptat.
- Dacă informațiile pentru un container sunt incorecte și fișierul dă eroare, containerul nu va putea fi redat corect.
- Este posibil ca sunetul sau imaginea să nu funcționeze în cazul în care conținutul are o rată de transfer/rată de reîmprospătare standard peste cadrele/secundă compatibile indicate în tabelul de mai sus.
- Dacă tabelul indecșilor dă eroare, funcția Căutare (Salt) nu este acceptată.

Decodor video	Decodor audio
Acceptă până la H.264, nivel 4.1 H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 şi AVCHD nu sunt acceptate. XVID, MPE48 SP, ASP: Sub 1280 x 720: maxim 60 de cadre Sub 1280 x 720: maxim 30 de cadre GMC 2 şi peste nu sunt acceptate. H.263 nu sunt acceptate. Este acceptat doar Samsung Techwin MJEPG.	Acceptă până la WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO nu acceptă funcția multicanal cu 2 canale suplimentare sau canal audio fără pierderi. Rata de eșantionare WMA 22050 Hz mono nu este acceptată.

Redarea unui fisier video în mod continuu (reluare redare)

Dacă ieșiți din funcția de redare a programelor video, fișierul poate fi redat ulterior din punctul unde a fost oprit.

- 1. Selectati fisierul video pe care doriti să îl redati continuu apăsând butonul ◀ sau ▶ pentru a-l selecta din secțiunea listei de fișiere.
- 2. Apăsați butonul ► (redare) / ENTER -.
- 3. Selectați Rd. con. apăsând butonul albastru. Redarea filmului va fi reluată din punctul în care a fost întreruptă.
 - Butonul albastru este disponibil când se reia redarea.
 - Dacă funcția Asist. redare cont. film este setată la Activat în meniul Setări, se va afisa un mesaj pop-up când reluati redarea unui film.



Muzică

Redarea muzicii

- 1. Apăsați butonul ◀ sau ▶ pentru a selecta Muzică, apoi apăsați butonul ENTER in meniul Media Play.
- 2. Apăsati butonul </bd>
 ✓/►/▲/▼ pentru a selecta fisierul dorit din lista de fisiere.
- 3. Apăsați butonul ENTER → sau ► (redare).
 - În timpul redării muzicii, puteți căuta utilizând butoanele ◀ și ▶.
 - redării.
- Acest meniu afișează fișiere cu extensia MP3 și PCM. Fișierele cu altă extensie nu sunt afișate, chiar dacă sunt salvate pe acelasi dispozitiv USB.
- 🕲 Dacă sunetul este neregulat la redarea fișierelor MP3, reglați opțiunile Egalizator din meniul Sunet. (Un fișier MP3 modulat excesiv poate cauza o problemă de sunet.)



Fotografii

Vizualizarea unei fotografii (sau a unei expuneri de diapozitive)

- 1. Apăsați butonul ◀ sau ▶ pentru a selecta Foto, apoi apăsați butonul ENTER in meniul Media Play.
- 2. Apăsaţi butonul
 /▶/▲/▼ pentru a selecta fișierul dorit din lista de fisiere.
- Apăsati butonul ENTER → sau → (redare).
 - În timpul afisării unei liste de fotografii, apăsati butonul ► (redare) / ENTER de pe telecomandă pentru a începe expunerea de diapozitive.
 - Toate fișierele din secțiunea listei de fișiere vor fi utilizate pentru expunerea de diapozitive.
 - În timpul expunerii de diapozitive, fișierele sunt afișate în ordine, începând cu fișierul prezentat curent.
- n timpul expunerii de diapozitive se pot reda automat fișiere de muzică dacă opțiunea Muzică de fond este setată la Activat.
- Modul BGM nu poate fi schimbat decât după finalizarea încărcării BGM.



Redarea fișierelor multiple

Redarea fișierelor înregistrate / video / audio / foto selectate

- Apăsați butonul galben din lista de fișiere pentru a selecta fișierul dorit.
- 2. Repetați operația de mai sus pentru a selecta mai multe fișiere.
 - NOTĂ
 - Marcajul ✓ apare în partea stângă a fișierelor selectate.
 - Pentru a anula o selecție, apăsați din nou butonul galben.
 - Pentru a deselecta toate fișierele selectate, apăsați butonul TOOLS și alegeți Deselectare toate.
- 3. Apăsați butonul TOOLS și selectați Redare conținuturi selectate.

Redarea grupului de fișiere video / audio / foto

- La afișarea unei liste de fișiere, deplasați-vă la oricare fișier din grupul dorit
- 2. Apăsați butonul TOOLS și selectați Redare grup.



Funcție suplimentară Media Play

Sortarea listei de fișiere

Apăsați butonul albastru din lista de fișiere pentru a sorta fișierele.

Categorie	Categorie Operații		Muzică	Foto
Viz. de bază	Afișează întreg folderul. Puteți vizualiza fotografia selectând folderul.	✓	✓	1
Az Titlu	Sortează și afișează titlurile fișierelor în ordinea simbolurilor/numerelor/alfabetică/specială.	1	1	✓
Preferință	Sortează și afișează fișierul în funcție de preferințe. Puteți modifica preferința pentru fișier în secțiunea listei de fișiere, utilizând butonul verde.	1	1	1
📆 Ultima dată	Fişierele sunt sortate şi afişate după data cea mai recentă.	✓		1
Prima dată	Fişierele sunt sortate şi afişate după data cea mai veche.	√		✓
	Sortează fișierele de muzică după artist, în ordine alfabetică.		√	
Album	Sortează fișierele de muzică după album, în ordine alfabetică.		>	
 Gen	Fișierele muzicale sunt sortate după gen.		1	
Dispoziție	Fișierele de muzică sunt sortate după dispoziție. Puteți modifica informațiile de dispoziție ale muzicii.		1	
Lunar	Fișierele foto sunt sortate și afișate după lună. Sortarea se face numai după lună (de la ianuarie până la decembrie), indiferent de an.			✓

Meniul de opțiuni pentru redarea programelor fișierelor video / audio / foto

În timpul redării unui fișier, apăsați butonul TOOLS.

Categorie	Operații	Videocl.	Muzică	Foto
Titlu	Vă puteți deplasa direct la celălalt fișier.	1		
Mod Repetare	Puteți reda fișierele, video și muzicale în mod repetat.	/	1	
Dimensiune imagine (Mod1 / Mod2 / Original) Puteți ajusta dimensiunea imaginii pentru preferințe.		1		
Setări imagine	Puteți regla setarea de imagine. (P. 13, 14, 15, 16)	1		✓
Setări sunet	Puteți regla setarea de sunet. (P. 16, 17)	1	✓	1
Setare subtitrare	Puteți reda fișierul video cu subtitrare. Această funcție este disponibilă numai dacă subtitrarea are același nume ca și fișierul video.	1		
Audio	Vă puteți bucura de conținut video în una din limbile acceptate, după cum doriți. Funcția este activată numai dacă sunt redate fișiere de tip flux de date care acceptă mai multe formate audio.	1		
Oprire expunere diapozitive / Începere expunere diap.	Puteți porni sau opri o expunere de diapozitive.			✓
Viteză expunere diapozitive	Puteți selecta viteza expunerii de diapozitive în timpul expunerii de diapozitive.			1
Efect de tranziție	Puteți selecta efectul de tranziție al expunerii de diapozitive.			✓
Muzică de fond	Puteți seta și selecta muzică de fundal în timpul unei expuneri de diapozitive.			✓
Zoom Puteți mări imaginile în modul Ecran complet.				1
Rotire	Rotire Puteți roti imaginile în modul Ecran complet.			/
Fundal început	Puteți să mutați fișierul pe spațiul de lucru Media Play.			1
Informații Puteți vizualiza informații legate de fișierul redat.		1	✓	1

Setări

Utilizarea meniului Configurare

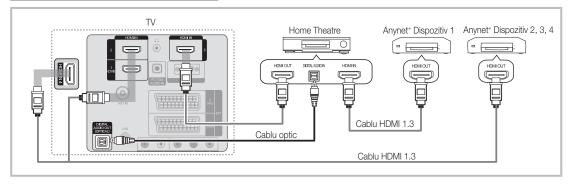
- Asist. redare cont. film (reluare redare) (Activat/Dezactivat): Selectați pentru a afișa mesajul pop-up de asistență pentru redarea continuă a filmelor.
- Obţineţi codul de înregistrare DivX® VOD: Afişează codul de înregistrare autorizat pentru televizor. Dacă vă conectaţi la site-ul Web DivX şi înregistrați codul de înregistrare pe un cont personal, puteţi descărca fişierul de înregistrare VOD. Dacă redaţi înregistrarea VOD utilizând Media Play, înregistrarea este încheiată.
 - Pentru mai multe informații despre DivX® VOD, vizitați "www.DivX.com".
- Obţineţi codul de dezactivare DivX® VOD: Când DivX® VOD nu este înregistrat, este afişat codul de dezactivare a înregistrării. Dacă executaţi această funcţie când DivX® VOD este înregistrat, înregistrarea DivX® VOD curentă este dezactivată.
- Informații: Selectați pentru a vizualiza informații despre dispozitivul conectat.

Anynet+

Ce este Anynet+? TOOLS 7

Anynet*este o funcție care vă permite să controlați toate dispozitivele Samsung conectate care acceptă funcția Anynet* cu ajutorul telecomenzii televizorului dvs. Samsung. Sistemul Anynet* poate fi utilizat numai cu dispozitive Samsung care au funcția Anynet*. Pentru a vă asigura că dispozitivul dvs. Samsung are această caracteristică, verificați dacă pe acesta există logo-ul Anynet*.

Pentru conectarea la sistemul Home Theater



- Conectați mufa HDMI IN (1(DVI), 2, 3 sau 4) a televizorului cu mufa HDMI OUT a dispozitivului Anynet⁺ corespunzător utilizând un cablu HDMI adecvat.
- Conectați mufa HDMI IN a sistemului Home Theater și mufa HDMI OUT a dispozitivului Anynet* corespunzător, prin intermediul cablului HDMI.

NOTĂ

- Conectaţi cablul optic între mufa DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) de pe televizor şi intrarea audio digitală de pe dispozitivul Home Theatre.
- Pentru conexiunea de mai sus, mufa optică permite doar 2 canale de ieşire audio. Veți auzi sunet numai de la boxele
 frontale dreapta și stânga și de la subwooferul sistemului Home Theater. Dacă doriți să beneficiați de sunet pe 5.1
 canale, conectați mufa DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) de la DVD player sau de la receptorul de satelit (respectiv
 dispozitivul Anynet 1 sau 2) direct la amplificator sau la sistemul Home Theater, nu la televizor.
- Conectați un singur sistem Home Theater.
- Puteți conecta un dispozitiv Anynet⁺ utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet⁺.
- · Anynet funcționează atunci când dispozitivul care suportă Anynet se află în starea de așteptare sau este pornit.
- Anynet acceptă până la 12 dispozitive AV în total. Reţineţi că puteţi conecta până la 3 dispozitive de acelaşi tip.

Meniul Anynet+

Meniul Anynet⁺ se modifică în funcție de tipul și starea dispozitivelor Anynet⁺ conectate la televizor.

Meniul Anynet ⁺	Descriere		
Vizualizare TV	Modul Anynet+ se schimbă la modul de transmisie TV.		
Listă dispozitive	Afișează lista de dispozitive Anynet*.		
Înregistrare: (*recorder) Începe imediat înregistrarea cu ajutorul recorderului. (Această opțiune este disponibilă pentru dispozitivele care acceptă funcția de înregistrare.)			
MENU (nume_dispozitiv) Afișează meniurile dispozitivelor conectate. De exemplu, dacă este conectat un DV recorder, se va afișa meniul disc al DVD recorder-ului.			
INFO (nume_dispozitiv)	Afișează meniul de redare al dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afișa meniul de redare al DVD recorder-ului.		
Oprire înregistrare: (*recorder) Oprește înregistrarea.			
Receiver	Sunetul este redat prin intermediul receptorului.		

Dacă sunt conectate mai multe dispozitive de înregistrare, acestea sunt afișate ca (*recorder), iar dacă este conectat un singur dispozitiv de înregistrare, acesta va fi reprezentat ca (*nume_dispozitiv).

Configurarea sistemului Anynet⁺

Configurare

Anynet* (HDMI-CEC) (Dezactivat / Activat) Pentru a utiliza funcția Anynet*, opțiunea Anynet* (HDMI-CEC) trebuie să fie setată la Activat.

🖎 Când funcția Anynet* (HDMI-CEC) este dezactivată, toate operațiile asociate sistemului Anynet* sunt dezactivate.

Oprire automată (Nu / Da): Setarea unui dispozitiv Anynet⁺ să se oprească automat la oprirea televizorului.

- Sursa activă pe televizor trebuie să fie setată la TV pentru a utiliza funcția Anynet*.
- Dacă un dispozitiv extern înregistrează încă, este posibil să se oprească.

Comutarea între dispozitivele Anynet*

- 1. Sunt listate dispozitivele Anynet⁺ conectate la televizor.
 - 🛇 Dacă nu găsiți dispozitivul dorit, apăsați butonul roșu pentru a reîmprospăta lista.
- 2. Selectați un dispozitiv și apăsați butonul ENTER 🗗. Puteți comuta la dispozitivul selectat.
 - Numai când setați opțiunea Anynet* (HDMI-CEC) la Activat în meniul Aplicație se afișează meniul Listă dispozitive.
 - Comutarea la dispozitivul selectat poate dura până la 2 minute. Nu puteți anula operația în timpul procesului de comutare.
 - Dacă ați selectat modul de intrare externă apăsând butonul SOURCE, nu puteți utiliza funcția Anynet⁺. Asigurați-vă că ați comutat la un dispozitiv Anynet⁺ utilizând opțiunea Listă dispozitive.

Înregistrarea

Puteți înregistra un program TV cu ajutorul unui dispozitiv de înregistrare Samsung.

- 1. Select Înregistrare.
 - Când există mai mult de două dispozitive de înregistrare
 - Când sunt conectate mai multe dispozitive de înregistrare, acestea sunt listate. Selectați un dispozitiv de înregistrare în Listă dispozitive.
 - Atunci când dispozitivul de înregistrare nu este afișat, selectați Listă dispozitive și apăsați butonul roșu pentru a căuta dispozitive.
- 2. Apăsați butonul EXIT pentru a ieși din meniu.
 - Puteți înregistra emisiuni TV selectând Înregistrare: (dispozitiv_denumire).
 - Dacă apăsați butonul (REC) se va înregistra emisiunea pe care o vizionați momentan. Dacă vizionați un material video de pe un alt dispozitiv, materialul video respectiv este înregistrat.
 - Înainte de înregistrare, verificați dacă mufa antenei este conectată corespunzător la dispozitivul de înregistrare. Pentru a conecta corect o antenă la un dispozitiv de înregistrare, consultați manualul de utilizare al dispozitivului de înregistrare.

Ascultarea printr-un receptor

Puteți asculta sunetul printr-un receptor (de ex., Home Theatre) în locul difuzoarelor televizorului.

- 1. Selectați Receiver și setați per Activat.
- 2. Apăsați butonul EXIT pentru a ieși.
 - Dacă receptorul dvs. acceptă numai sunet, este posibil să nu apară în lista de dispozitive.
 - Receptorul va funcționa dacă ați conectat corect mufa de intrare optică a acestuia la mufa de ieșire optică DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) a televizorului.
 - © Când receptorul (de ex., sistem Home Theater) este setat la On (Activat), puteți auzi sunetul de la mufa optică a televizorului. Când televizorul afișează semnal DTV (emisie), acesta va transmite sunet pe 5.1 canale către receptorul Home Theater. Când sursa este o componentă digitală cum ar fi un DVD și este conectată la televizor prin HDMI, de la receiver se va auzi sunet doar pe 2 canale.

™ NOTĂ

- Dispozitivele Anynet pot fi controlate numai prin utilizarea telecomenzii televizorului, nu și a butoanelor acestuia.
- Este posibil ca telecomanda televizorului să nu funcționeze în anumite condiții. În acest caz, reselectați dispozitivul Anynet^{*}.
- Sistemul Anynet+ nu funcționează cu produse de altă marcă.

Depanarea sistemului Anynet+

Problemă	Soluție posibilă
Anynet⁺ nu funcționează.	 Verificaţi dacă dispozitivul este compatibil Anynet*. Sistemul Anynet* acceptă numai dispozitive AV compatibile Anynet*. Conectaţi un singur receptor (sistem Home Theater). verificaţi dacă cablul de alimentare al dispozitivului Anynet* este conectat corect. Verificaţi conexiunile cablurilor Video/Audio/HDMI ale dispozitivului Anynet*. Verificaţi dacă opţiunea Anynet* (HDMI-CEC) este setată la On (Activaţ) în meniul de configurare Anynet*. Verificaţi dacă telecomanda televizorului se află în modul TV. Verificaţi dacă este o telecomandă compaţibilă Anynet*. Anynet* nu funcţionează în anumite situaţii. (Căutarea canalelor, funcţionarea opţiunilor Media Play sau Plug & Play (Configurare iniţială) etc.) După conectarea sau scoaterea cablului HDMI 1.3, căutaţi dispozitivele din nou sau opriţi şi reporniţi televizorul. Asiguraţi-vă că funcţia Anynet* a dispozitivului Anynet* este activată.
Vreau să activez Anynet ⁺ .	 Verificați dacă dispozitivul Anynet⁺ este conectat corect la televizor și verificați dacă opțiunea Anynet⁺ (HDMI-CEC) este setată la On în meniul Configurare Anynet⁺. Apăsați butonul TOOLS pentru a afișa meniul Anynet⁺ și a selecta meniul dorit.
Vreau să ies din Anynet+.	 Selectaţi opţiunea Vizualizare TV din meniul Anynet*. Apăsaţi butonul SOURCE de pe telecomanda televizorului şi selectaţi un alt dispozitiv decât Anynet*. Apăsaţi P ✓/∧, PRE-CH, şi FAV.CH pentru schimbarea modului TV. (Reţineţi că butonul pentru canal funcţionează numai dacă este conectat un dispozitiv Anynet* cu tuner integrat.)
Pe ecran va apărea mesajul "În curs de conectare la dispozitiv Anynet"".	 Nu puteți utiliza telecomanda în timpul configurării Anynet⁺ sau în timpul comutării la un mod de vizionare. Utilizați telecomanda după finalizarea configurării Anynet⁺ sau a comutării la modul de vizionare.
Dispozitivul Anynet+ nu redă.	Nu puteți utiliza funcția de redare în timpul operației Plug & Play (Configurare inițială).
Dispozitivul conectat nu este afișat.	 Verificaţi dacă dispozitivul acceptă sau nu funcţii Anynet⁺. Verificaţi dacă cablul HDMI este conectat corect. Verificaţi dacă opţiunea Anynet⁺ (HDMI-CEC) este setată la Activat în meniul de configurare Anynet⁺. Căutaţi din nou dispozitivele Anynet⁺. Puteţi conecta un dispozitiv Anynet⁺ numai utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcţii Anynet⁺. Dacă este întrerupt într-o situaţie anormală, cum ar fi deconectarea cablului HDMI, a cablului de alimentare sau întreruperea curentului, repetaţi căutarea dispozitivelor.
Programul TV nu poate fi înregistrat.	Verificați dacă mufa pentru antenă de la dispozitivul de înregistrare este conectată corespunzător.
Sunetul de la televizor nu este emis prin receptor.	Conectați cablul optic între televizor și receptor.

AllShare

Despre functia AllShare

Funcția AllShare conectează televizorul și telefoane mobile/ dispozitive Samsung compatibile printr-o rețea. Puteți vizualiza pe televizor apelurile primite, mesajele SMS și programările din telefonul mobil. În plus, puteți reda conținutul media salvat pe telefonul mobil sau pe celelalte dispozitive (de ex., PC), inclusiv clipuri video, fotografii și muzică, controlându-le pe televizor prin retea. De asemenea, puteți utiliza televizorul pentru parcurgerea paginilor Web de pe telefonul mobil.

Pentru mai multe informații, vizitați "www.samsung. com" sau contactați centrul de asistență Samsung. Este posibil ca dispozitivul mobil să necesite instalarea unui software suplimentar. Pentru detalii, consultati ghidul de utilizare corespunzător.

Configurarea funcției AllShare

Configurare

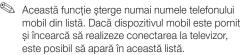
- Mesaj (Activat / Dezactivat): Activează sau dezactivează functia mesaje (pentru apelurile primite, mesajele SMS și programările din telefoanele mobile).
- Media (Activat / Dezactivat): Activează sau dezactivează functia media. Când aceasta este activată, redă fișiere video, fotografii și muzică de pe un telefon mobil sau alt dispozitiv ce suportă ScreenShare.
- ScreenShare (Activat / Dezactivat): Activează sau dezactivează ScreenShare, accesează diverse conținuturi din telefoane mobile sau alte dispozitive care acceptă ScreenShare.
- Denumire TV: Puteti seta numele televizorului astfel încât să fie ușor de găsit de pe telefonul mobil.
 - Dacă selectați Intrare utilizator puteți introduce numele televizorului utilizând tastatura de pe ecran OSK (On Screen Keyboard).



Mesaj / Media / ScreenShare

Arată o listă a telefoanelor mobile sau dispozitivelor conectate care au fost configurate cu acest televizor pentru a utiliza funcția Mesaj, Media, sau AllShare.

- Funcția Media este disponibilă pe alte dispozitive mobile care acceptă DLNA DMC.
- Permis / Nepermis: Permite/Blochează telefonul mobil.
- Stergere: Sterge telefonul mobil din listă.



Utilizarea funcției pentru mesaje

Utilizând această funcție, puteți să vizualizați apelurile primite, conținutul mesajelor SMS și programările setate pe telefonul mobil în timp ce urmăriți o emisiune TV, prin intermediul ferestrei de alertă.



- · Pentru a dezactiva această fereastră de alertă setați Mesaj la Dezactivat în meniul Configurare pentru AllShare.
- Dacă se selectează OK sau dacă nu se selectează OK în timp ce mesaiul este afisat de trei ori, mesaiul va fi sters. Mesaiul nu este sters de pe telefonul
- Fereastra de alertă poate fi afisată atunci când utilizați unele aplicații precum Media Play etc. Pentru a afișa conținutul mesajului, comutați în modul de vizualizare TV.
- · Când este afisat mesajul unui telefon mobil necunoscut, selectați telefonul mobil în meniul de mesaje în AllShare și selectați Respins pentru a bloca telefonul.

Vizualizarea mesajelor

Dacă se primește un mesaj SMS nou în timp ce urmăriți o emisiune TV, apare fereastra de alertă. Dacă faceti clic pe butonul OK, este afișat conținutul mesajului.

- Duteți configura setările de vizualizare a mesajelor SMS pe telefonul mobil. Pentru proceduri, consultați manualul telefonului mobil.
- Unele caractere speciale pot să fie afișate ca spatiu liber sau sub formă de caractere corupte.

Alerta pentru primirea unui apel

Dacă primiți un apel în timp ce urmăriți o emisiune TV, apare fereastra de alertă.

Alerta pentru programări

În timp ce urmăriți o emisiune TV, fereastra de alertă apare pentru a afișa evenimentul înregistrat.

Puteți configura setările de vizualizare a conținutului programărilor pe telefoanele mobile. Pentru proceduri, consultați manualul telefonului mobil.

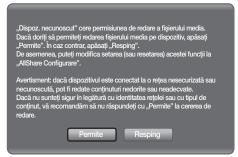


Utilizarea functiei media

Apare o fereastră de alertă care informează utilizatorul asupra afișării pe televizor a conținutului media (clipuri video, fotografii, muzică) trimis de pe telefonul mobil. Conținutul este redat automat la 3 secunde de la afișarea ferestrei de alertă. Dacă apăsați butonul RETURN sau EXIT atunci când apare fereastra de alertă, conținutul media nu este redat.

🖎 NOTĂ

• Dacă funcția Media este executată pentru prima dată, apare fereastra popup de avertizare. Apăsați butonul ENTER pentru a selecta Permite, apoi puteți utiliza funcția Media pe dispozitivul respectiv.



- Pentru a dezactiva transmiterea continutului media de pe telefonul mobil, setati Media la Dezactivat în configurarea AllShare.
- · Conținutul poate să nu fie redat pe televizor, în funcție de rezoluția și formatul acestuia.
- Este posibil ca butoanele ENTER ♀ și ◄ / ▶ să nu fie funcționale, în funcție de tipul conținutului media.
- · Utilizând dispozitivul mobil, puteți controla redarea fișierelor media. Pentru detalii, consultați ghidul de utilizare corespunzător.
- Dacă doriti să redati continut media de pe computer, selectați pictograma computerului în afișajul principal al AllShare. Meniul Media Play al televizorului se va schimba automat. Pentru mai multe informatii. consultați "Media Play".

Utilizarea functiei ScreenShare

Utilizând funcția ScreenShare, puteți parcurge diverse conținuturi Web furnizate de telefonul mobil. De exemplu, imaginea de mai jos arată o pagină de acces pentru continuturi de pe un telefon mobil. Puteti citi pe televizor diversele fisiere de pe telefonul mobil și vizualiza agenda telefonică și calendarul. De asemenea, cu ajutorul agendei telefonice puteți efectua un apel către o persoană sau puteți trimite un SMS.

NOTĂ

- Pentru a utiliza această funcție, trebuie să aveți aplicația ScreenShare instalată pe telefonul mobil/ dispozitivul Samsung.
- Doc Viewer poate citi fisiere în format doc, dar nu le poate modifica.
- Afișajul de pe ecran poate fi diferit în funcție de dispozitivul conectat.



Utilizarea telefonului Samsung pentru a opera televizorul

Înainte de a putea utiliza această functie, trebuie să conectati televizorul la un telefon mobil Samsung care acceptă functiile ScreenShare. Când utilizați televizorul cu ajutorul telefonului mobil, sunt acceptate numai butoanele POWER, - VOL+, ✓ CH

✓ si MUTE.



Chiar dacă apăsați un buton de control (canal sau volum) pe telefonul mobil valoarea va creste sau va scădea doar cu o unitate.

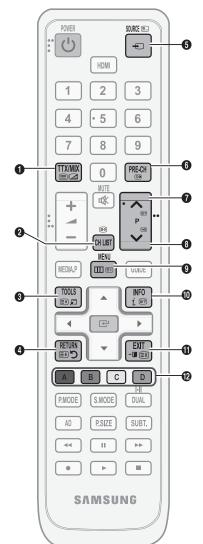
Alte informații

Funcția teletext pentru canal analogic

Pagina de index a serviciului de teletext vă oferă informatii despre modul de utilizare a serviciului. Pentru ca informatiile de pe pagina de Teletext să fie afișate corect, recepția canalului trebuie să fie stabilă. În caz contrar, pot să lipsească informații sau unele pagini pot să nu fie afisate.

🖎 Puteți schimba paginile de teletext prin apăsarea butoanelor numerice de pe telecomandă.

- (Teletext activat/mixt): Activați modul pentru teletext după selectarea canalului care furnizează serviciul de teletext. Apăsati de două ori pentru a suprapune peste teletext ecranul transmisiunii curente.
- (memorare): Memorează paginile teletext.
- (dimensiune): Afișează litere de dimensiune dublă în iumătatea superioară a ecranului. Pentru jumătatea inferioară a ecranul, apăsați din nou. Pentru afișarea ecranului normal, apăsați încă o dată.
- 4 (≡¥) (menţinere): Menţinerea afisării unei anumite pagini, dacă pagina selectată este legată de anumite pagini secundare care urmează automat. Pentru a relua operația, apăsați din nou.
- (mod): Selectați modul pentru teletext (LIST/FLOF). Dacă apăsați butonul în modul LIST, se comută la modul pentru salvarea listei. În modul pentru salvarea listei, puteți salva pagina de teletext în listă utilizând butonul (stocare).
- (subpagină): Afisati subpagina dorită.



- (≡+1) (deplasare înainte cu o 7 pagină): Afișarea paginii următoare de teletext
- (1-≡) (deplasare înapoi cu o 8 pagină): Afișarea paginii anterioare de teletext.
- (**Ei**) (index): Afișarea paginii de **9** index (conținut) în timpul vizualizării teletextului.
 - (dezvăluire): Afișarea textului ascuns (de exemplu, răspunsuri la jocuri concurs). Pentru afișarea ecranului normal, apăsați încă o
- (anulare): Afișează emisiunea curentă în timpul căutării unei
- Butoane colorate (roşu/verde/ galben/albastru): Dacă sistemul FASTEXT este utilizat de o companie de emisie, diferitele subiecte de pe o pagină de teletext sunt codate prin culori și pot fi selectate prin apăsarea butoanelor colorate. Apăsați butonul corespunzător. Pagina este afișată cu alte informații colorate care pot fi selectate în același mod. Pentru a afișa pagina anterioară sau următoare, apăsați butonul colorat corespunzător.

Paginile de teletext sunt organizate după sase categorii:

Parte	Conținut	Parte	Conținut
Α	Numărul paginii selectate.	D	Data și ora.
В	Identitatea canalului de emisie.	E	Text.
С	Număr curent al paginii sau indicații de căutare.	F	Informații de stare. Informații FASTEXT.

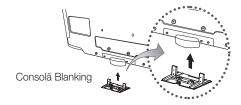


Alte informații

Instalarea kitului de montare pe perete

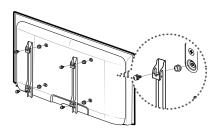
Asamblarea consolei Blanking

Când instalați televizorul pe perete, atașați consola Blanking în partea ce se conectează la suport, cum se arată în figură.



Pregătirea înainte de instalarea suportului de perete (televizoare de 46 țoli)

Pentru a instala un suport de perete de la alt producător, utilizați suportul inelar.



Instalarea kitului de montare pe perete

Articolele necesare pentru montarea pe perete (comercializate separat) vă permit să montați televizorul pe perete. Pentru informații detaliate despre fixarea pe perete, consultați instrucțiunile oferite împreună cu articolele de montare pe perete. Contactați un tehnician pentru asistență la instalarea suportului montat pe perete.

Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau rănirea persoanelor dacă decideți să instalați singur televizorul.

20

Specificații pentru kitul de montare pe perete (VESA)

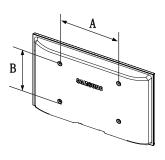
Kitul de montare pe perete nu este furnizat, ci se comercializează separat.

Instalați suportul de perete pe un perete solid, perpendicular pe podea. Pentru montarea pe alte materiale de construcție, contactați cel mai apropiat distribuitor. Dacă se instalează pe un plafon sau pe un perete înclinat, acesta ar putea cădea, producând vătămări corporale grave.

© NOTĂ

- Samsung Electronics nu este răspunzător pentru deteriorarea produsului sau rănirea persoanelor dacă decideți să instalați singur televizorul.
- Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt prezentate în tabelul de mai jos.
- La achiziționarea kitului de montare pe perete, vă sunt furnizate un manual detaliat pentru instalare și toate componentele necesare pentru asamblare.
- · Nu utilizați șuruburi mai lungi decât dimensiunea standard, deoarece acestea pot avaria interiorul televizorului.
- Pentru suporturile de perete care nu respectă specificațiile referitoare la şuruburi ale standardului VESA, lungimea şuruburilor poate fi diferită în funcție de specificațiile lor.
- Nu folosiți șuruburi care nu respectă specificațiile referitoare la șuruburi ale standardului VESA.
- Nu strângeți șuruburile excesiv, deoarece acest lucru poate deteriora produsul sau poate determina căderea produsului, conducând la vătămări corporale. Samsung nu este răspunzătoare pentru aceste tipuri de accidente.
- Samsung nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau vătămările corporale survenite în urma utilizării
 unui suport de perete nespecificat sau care nu este conform standardului VESA sau în cazul în care consumatorul nu
 respectă instrucţiunile de instalare ale produsului.
- La montarea televizorului, nu depăși unghiul de înclinare de 15 grade.

Familie de produse	inci	Spec. VESA (A * B)	Şurub standard	Cantitate	
	19~22	75 X 75			
	19~22	100 X 100	M4		
	23~29	200 X 100			
Televizor LCD	30~40	200 X 200	M6	4	
Televizor LGD	46~55	400 X 400		4	
	57~65	600 X 400	MO		
	70~80	800 X 400	M8		
	80~	1400 X 800			

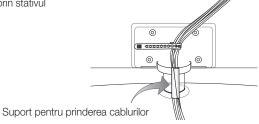




Nu instalați kitul de montare pe perete cu televizorul pornit. Acest lucru poate conduce la vătămări prin electrocutare.

Asamblarea cablurilor

Mascați cablurile în suportul de cabluri, astfel încât să nu fie vizibile prin stativul transparent.

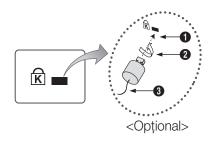


Alte informații

Blocare Kensington anti-furt

Sistemul de blocare Kensington se utilizează pentru asigurarea sistemului atunci când acesta este utilizat într-un spațiu public. Aspectul si metoda de blocare pot fi diferite fată de ilustratie, în functie de producător. Pentru o utilizare corectă, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul de blocare Kensington.

- ldentificați pictograma "di" pe spatele televizorului. Lângă pictograma "di" se află un slot Kensington.
- Introduceți dispozitivul de blocare în slotul Kensington al televizorului LCD 1 și rotiți-l în direcția de blocare 2.
- 2. Conectati cablul de blocare Kensington 3.
- 3. Fixați dispozitivul de blocare Kensington pe un birou sau un obiect
- Dispozitivul de blocare trebuie achiziționat separat.
- 🖎 Amplasarea dispozitivului de blocare Kensington poate fi diferită în functie de modelul acestuia.



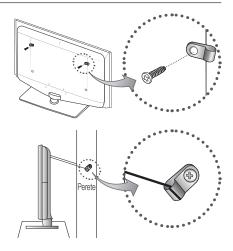
Fixarea televizorului pe perete



Atenție: Tragerea, împingerea sau sprijinirea pe televizor poate duce la căderea acestuia. În special, asigurați-vă că niciun copil nu se agață de televizor și nici nu-l destabilizează; în caz contrar, este posibil ca televizorul să se răstoarne peste aceștia, cauzând răni grave sau moartea. Urmați măsurile de precauție oferite în Broșura inclusă privind siguranța. Pentru o stabilitate sporită, instalați dispozitivul împotrivă căderii pentru scopuri de siguranță, după cum urmează.

Pentru a evita căderea televizorului

- Deoarece clemele, șuruburile și firul nu sunt furnizate, achiziționați-le separat.
- 1. Puneți șuruburile în cleme și strângeți-le ferm pe perete. Asigurați-vă că șuruburile sunt fixate ferm în perete.
 - Caracteristicile surubului
 - Pentru un televizor 32 de 40 Inch LCD TV: M6
 - Pentru un televizor 46 de 55 Inch LCD TV: M8
- 2. Îndepărtați șuruburile din partea posterioară centrală a televizorului, puneți șuruburile în cleme și apoi strângeți șuruburile din nou pe televizor.
- 3. Conectati clemele fixate pe televizor si clemele fixate pe perete cu ajutorul firului rezistent și apoi legați strâns firul.
- Verificați siguranța tuturor conexiunilor. Verificați conexiunile periodic pentru semne de solicitare sau slăbire. Dacă aveți vreo îndoială cu privire la siguranța conexiunilor efectuate, contactați un instalator profesionist.
- 🖎 Instalați televizorul lângă un perete astfel încât să nu cadă în
- 🌯 Este sigur să conectați firul astfel încât clemele fixate pe perete să fie la aceeași înălțime sau mai jos decât clemele fixate pe televizor.
- 🖎 Dezlegați firul înainte de a muta televizorul.



Depanare

Dacă aveți întrebări legate de televizor, consultați mai întâi această listă. Dacă niciunul din aceste sfaturi de depanare nu se aplică, vă rugăm să vizitați site-ul "www.samsung.com", apoi să faceți clic pe Asistență sau contactați Centrul de asistență din lista aflată la ultima pagină.

Probleme	Soluții și explicații
Calitatea imaginii	Efectuați mai întâi un Test imagine pentru a confirma faptul că televizorul afișează corespunzător imaginea de test. (mergeți la MENU - Asistență - Autodiagnosticare - Test imagine) (P. 20) Dacă imaginea de test este afișată corect, imaginea slabă poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Imaginea televizorului nu arată la fel de bine precum arăta în magazin.	Dacă aveți un receptor de cablu/satelit analogic, efectuați un upgrade la receptor de satelit digital. Utilizați cabluri HDMI sau Component pentru a furniza o imagine de calitate HD (înaltă definiție). Abonații la televiziune prin cablu/satelit: Încercați posturile ce emit HD din grila de programe. Conexiune prin antenă: Încercați posturile HD după ce ați efectuat programarea automată. Multe canale HD au semnalul convertit din semnale SD (definiție standard). Reglați rezoluția de ieșire video de la receptorul de cablu/satelit la 1080i sau 720p. Verificați dacă respectați distanța minimă recomandată de vizionare la televizor, în funcție de dimensiunea și definiția semnalului.
Imaginea este distorsionată: macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mișcare rapidă, precum transmisiile sportive și filmele de acțiune. Nivelul slab al semnalului sau calitatea slabă poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecțiune a televizorului.
Culorile nu sunt corecte sau lipsesc.	Dacă utilizați conexiunea component, verificați cablurile component, să fie conectate la mufele corecte. Conexiunile incorecte sau care nu sunt bine fixate pot duce la probleme legate de culoare sau la apariția unui ecran gol.
Luminozitate sau culori slabe.	Reglați opțiunile pentru Imagine din meniul televizorului. (Mod Imagine / Culoare / Luminozitate / Definiție) Reglați opțiunile pentru Economisire energie din meniul televizorului. (mergeți la MENU - Imagine - Soluție ECO - Economisire energie) (P. 14) Încercați să resetați imaginea pentru a putea vizualiza setările prestabilite pentru imagine. (mergeți la MENU - Imagine Resetare imagine)
Linie punctată pe marginea ecranului.	Dacă dimensiunea imaginii este setată la Încadrare ecran, schimbați-o la 16:9. (P. 15) Schimbați rezoluția receptorului de cablu/satelit.
Imaginea este alb-negru.	Dacă utilizați o intrare AV compozit, conectați cablul video (galben) la mufa verde a intrării component 1 a televizorului.
Imaginea se blochează sau este distorsionată la schimbarea canalelor sau imaginea apare cu întârziere.	În cazul conectării cu receptor de cablu, încercați să resetați receptorul de cablu. Reconectați cablul c.a. și așteptați repornirea receptorului de cablu. Aceasta poate dura până la 20 de minute. Setați rezoluția de ieșire a receptorului de cablu la 1080i sau 720p.
Calitatea sunetului	Efectuați mai întâi un Test sunet pentru a confirma faptul că funcția audio a televizorului funcționează corespunzător. (mergeți la MENU - Asistență - Autodiagnostic - Test sunet) (P. 20) Dacă funcția audio este OK, problema de sunet poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Nu există sunet sau sunetul este prea slab la volum maxim.	Verificați volumul dispozitivului extern conectat la televizor.
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	Setați opțiunea Selectare difuzor la Difuzor TV în meniul pentru sunet. (P. 17) Asigurați-vă de conectarea cablurilor audio de la dispozitivul extern la mufele corecte de intrare audio ale televizorului. Dacă utilizați un dispozitiv extern, verificați opțiunea de ieşire audio a dispozitivului conectat (de ex., poate fi necesar să schimbați opțiunea audio a receptorului de cablu la HDMI atunci când conectarea la televizor s-a făcut prin HDMI). Dacă utilizați un cablu DVI - HDMI, este necesar un cablu audio separat. Dacă televizorul are mufă pentru căști, verificați ca la acea mufă să nu fie nimic conectat.
Difuzoarele produc zgomot deranjant.	Verificați conexiunile cablului. Asigurați-vă că niciun cablu video nu este conectat la o intrare audio. Pentru conexiunea prin antenă/cablu, verificați puterea semnalului. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea sunetului.

Alte informații

Probleme	Soluții și explicații
Nu există imagine, nu există video	
Televizorul nu pornește.	 Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor. Asigurați-vă că priza funcționează. Încercați să apăsați butonul POWER al televizorului, pentru a vă asigura că problema nu se datorează telecomenzii. Dacă televizorul pornește, consultați secțiunea "Telecomanda nu funcționează" de mai jos.
Televizorul se oprește automat.	 Verificați dacă Temporizator oprire este setată la Dezactivat în Meniul Configurare. (P. 18) Dacă PC-ul este conectat la televizor, verificați setările de alimentare ale PC-ului. Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor. Când utilizați televizorul cu o conexiune prin antenă sau cablu, acesta se va opri după 10 ~ 15 minute în cazul în care nu are semnal.
Nu există imagine/video.	Verificați conexiunile cablurilor. (scoateți și reconectați toate cablurile de la televizor și de la dispozitivele externe). Setați ieșirile video ale dispozitivelor externe (receptor de cablu/satelit, DVD, Blu-ray etc.) astfel încât să corespundă conexiunilor de la intrarea televizorului. De exemplu, dacă ieșirea unui dispozitiv extern este HDMI, conexiunea trebuie făcută la o intrare HDMI a televizorului. Asigurați-vă că dispozitivul conectat este alimentat. Selectați sursa corectă a televizorului prin apăsarea butonului SOURCE de pe telecomanda televizorului.
Conexiunea RF (prin cablu/antenă)	
Televizorul nu recepționează niciun canal.	Verificați conectarea corectă a cablului antenei. Încercați opțiunea Plug & Play (configurare inițială) pentru a adăuga canalele disponibile în lista de canale. Mergeți la MENU - Configurare - Plug & Play (configurare inițială) și așteptați până la stocarea tuturor canalelor disponibile. Verificați ca antena să fie poziționată corect.
Imaginea este distorsionată: macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	 Compresia conţinutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mişcare rapidă, precum transmisiile sportive şi filmele de acţiune. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecţiune a televizorului.
Conexiunea la PC	
Apare mesajul "Mod neacceptat".	Setați rezoluția de ieșire și frecvența PC-ului astfel încât să corespundă rezoluțiilor acceptate de televizor. (P. 20)
"PC" apare întotdeauna în lista de surse, chiar și atunci când niciun PC nu este conectat.	Acest lucru este normal; PC-ul apare întotdeauna în lista de surse, chiar şi atunci când niciun PC nu este conectat.
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	Dacă utilizați o conexiune HDMI, verificați setarea ieșirii audio a computerului.
Conexiunea la rețea (în funcție de modele)	
Eșec la conectarea la rețeaua fără fir.	 Pentru utilizarea unei rețele fără fir este necesar un dongle USB fără fir Samsung. Verificați dacă opțiunea Conexiune la rețea este setată la Wireless. Asigurați-vă că televizorul este conectat la un sharer IP fără fir (router).
Altele	
Imaginea nu se afișează pe ecranul complet.	 Canalele HD au bare de blocare pe lateralele ecranului, la afișarea de conținut SD cu conversie extinsă (4:3). La filmele care prezintă rapoarte de aspect diferite de cel al televizorului vor apărea bare negre în părțile superioară și inferioară ale ecranului. Reglați opțiunile pentru dimensiunea imaginii la ecran complet pe dispozitivul extern sau pe televizor.
Telecomanda nu funcționează.	 Înlocuiți bateriile telecomenzii respectând polaritatea corectă (+/-). Curățați senzorul de transmisie al telecomenzi. Încercați să îndreptați telecomanda direct spre televizor de la o distanță de 1,5 - 2 m.
Telecomanda receptorului de cablu/satelit nu funcționează pentru pornirea sau oprirea televizorului sau reglarea volumului.	Programați telecomanda receptorului de cablu/satelit pentru a opera televizorul. Consultați manualul de utilizare al receptorului de cablu/satelit pentru a identifica codul televizorului SAMSUNG.
Apare mesajul "Mod neacceptat".	Verificaţi rezoluţia acceptată a televizorului şi reglaţi rezoluţia de ieşire a dispozitivului extern după preferinţe. Consultaţi secţiunea pentru setarea rezoluţiei, de I pagina 20 a acestui manual.
Televizorul miroase a plastic.	Acest miros este normal și va dispărea în timp.
Opțiunea Informații semnal a televizorului este indisponibilă în meniul Test de autodiagnosticare.	Această funcție este disponibilă numai pentru canalele digitale cu o conexiune prin antenă / RF/ coaxială. (P. 20)
Televizorul este aplecat într-o parte.	Scoateți baza stativului de pe televizor și remontați-o.
Întâmpinați dificultăți la asamblarea bazei stativului.	Asigurați-vă că televizorul este așezat pe o suprafață plană. În cazul în care nu puteți scoate șuruburile televizorului, utilizați o șurubelniță cu cap magnetic.
Meniul Canal este estompat. (indisponibil)	Meniul Canal este disponibil numai atunci când este selectată sursa televizorului.

Probleme	Soluții și explicații		
Setările efectuate se pierd după 30 de minute sau de fiecare dată când televizorul este oprit.	Atunci când se află în modul Demo magazin , televizorul va reseta setările de imagine şi cele audio la fiecare 30 de minute. Modificaţi setarea din modul Demo magazin la modul Uz casnic în cadrul procedurii Plug & Play (configurare iniţială). Apăsaţi butonul SOURCE pentru a selecta modul TV , şi mergeţi la MENU → Configurare → Plug & Play (configurare iniţială) → ENTER →.		
Aveţi o pierdere intermitentă a semnalului audio sau video.	Verificați conexiunile cablurilor și reconectați-le. Pierderea semnalului audio sau video poate fi cauzată de utilizarea unor cabluri prea groase sau rigide. Asigurați-vă că aceste cabluri sunt îndeajuns de flexibile pentru o utilizare de lungă durată. În cazul montării televizorului pe perete, vă recomandăm să utilizați cabluri cu conectori de 90 de grade.		
Puteți observa particule de dimensiuni mici dacă priviți de aproape marginea ramei ecranului.	Aceasta face parte din designul produsului și nu reprezintă un defect.		
Meniul PIP nu este disponibil.	Funcția PIP este disponibilă numai atunci când vizionați o sursă HDMI, PC sau Component.		
Apare mesajul "Semnal bruiat" sau "Semnal slab/Lipsă semnal".	Dacă utilizați un CAM CARD (CI/CI+), verificați ca acesta să fie inserat în slotul obișnuit de interfață. Dacă problema persistă, scoateți CAM CARD din televizor și inserați-l din nou în slot.		
Ați oprit televizorul acum 45 de minute, iar acesta a pornit din nou.	Acest lucru este normal. Acest lucru este normal, deoarece televizorul operează funcția OTA (Over The Air) pentru upgrade-ul firmware-ului descărcat în timpul vizionării.		
Imagine/sunet repetitiv.	Verificați și modificați sursa/semnalul.		
Poate avea loc o reacție între covorașele din cauciuc de la baza stativului și finisajul de la suprafața piesei de mobilier.	Pentru a evita aceasta, utilizați covorașe din pâslă pe acele suprafețe ale televizorului care vin în contact direct cu mobila.		

Panoul TFT LCD constă dintr-un panou format din subpixeli a cărui producere necesită o tehnologie sofisticată. Este totuşi posibil ca pe ecran să existe pixeli mai luminoşi sau mai întunecaţi. Aceştia nu au niciun impact asupra performanţelor produsului.

Licentă



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Alte informații

,				
	Specific	cații		
Panou original	1920 x 1080 @ 60 Hz			
Norme de mediu				
Temperatură de funcționare			(50°F până la 104°F)	
Umiditate de funcționare			fără condens	
Temperatură de depozitare			(-4°F până la 113°F)	
Umiditate de depozitare			fără condens	
Sistem TV			e de țara selectată	
			B-T/DVB-C	
Sistem color/video		alogic: PAL, SECAM, NTS		
	Digital: MPEG-	-2 MP@ML, MPEG-4, H.		_4.0, HP@L4.0
Sistem sunet	BG. OK NICAM. MPEGI			
HDMI IN 1 ~ 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i			
	Audio: PCM liniar două canale 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits			
	Intrare audio analogic (numai HDMI IN1) Intrare PC			
Distance station in		Intra	e PC	
Pivotarea stativului		000	~ 20°	
(stânga / dreapta)		-20	~ 20 I	
Nume model	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630
Dimensiune ecran		07.1	40.1	40.1
(Diagonală)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch
Sunet		4014		
leşire	10W X 2			
Dimensiuni (IxAxÎ)	700 7 1/ 70 1/ 40 4 0	044 0 770 0 7550 4	077 0 1/ 00 0 1/ 505 0	11100 0 0 0 0 0 0 70 5
Corp Cu stativ	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm
	180.1 V 508 V 201.0 IIIII	911.0 A 200 A 022.6 HIIII	911.0 A 200.0 A 000.1 [[[[[]]	1110.2 A 210.0 A 130.3 [IIII]
Greutate	0.416	10 kg	14.0 kg	10.0 kg
Corp Cu stativ	9.4 kg 12.1 kg	12 kg 15.4 kg	14.2 kg 17.6 kg	18.0 kg 21.8 kg
Ou stativ	1 12.1 NY	10.4 kg	17.0 kg	

Designul și specificațiile pot fi modificate fără preaviz.

[🔊] Pentru alimentarea cu energie electrică și consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.

		Index			
Α		F		R	
Acord fin	13	Fişiere video	31	Redare Video	31
Ajustare automată	16	Fotografii	33	Receiver	38
AllShare	39	Frecvență	12	Rezoluție optimă	22
Amplificare	16	,,,		RGB	14
Anynet+	36	G		Rotire	35
Audio Out	8, 36	ď			
Autodiagnoză	20	Ghid TV azi - mâine	10	S	
В		Н		Schimbare PIN	6, 19
Б		LIDMI	7.00	Select. globală	13
Balans	16	HDMI	7, 36	Selectarea difuzorului	17
Balans de alb	14	Home Theatre	8, 36	Semnal	12
baterii	5			Senzor Eco	14
Blocare	13	I		Simbolul	3
Buton ON/OFF	5	Installation Space	2	Specificații	48
		leşire audio digital	8, 36	Subtitrare	19
С		Indicator de alimentare	6, 30	Suport pentru prinderea cablu	ırilor 43
0		Informații semnal	20		
Cald	15	,		Т	
Canalelor preferate	11	Înregistrare	37	<u> </u>	
Cască	8	Instrumente	3	Telecomandă	5
Ceas	18	_		Temporizator	18
Component	7	L		Temporizator de oprire	18
Configurarea rețelei	23	Licență	47	Titlu	34
Conectarea la un computer	22	Limbă	19	Ton culoar	15
Conectarea la un dispozitiv	audio 8	Listă surse	9	Tonuri piele	14
Configurare rețea	24, 27	Luminozitate	13	Transparență meniu	19
Consolă Blanking	42	Luminozitate	10		
Contrast dinamic	14	M		U	
D		Manager canale	11	USB	20, 29
U		Media Play	29	Upgradarea software-ului	20
Definiție	13	Melodie	19	Utilizarea canalelor preferate	11
Depanare	45	Mod film	15	Utilizarea meniului	10
Difuzor extern	17	Mod Repetare	35	Utilizarea meniului Viz. canale	10
Difuzor TV	17	Modul Aşteptare	4		
Dimensiune imagine	15, 35	Montare pe perete	42	V	
Dinamic	13	Muzică	33	•	
DivX® VOD	35	Muzică de fond	35	VCR	9
D-sub	22	Muzica de Iorid	33	Viz. de bază	34
		N		Volum Volum automat	4, 5, 17 17
E		Navighează	9	volulii autoriat	17
Economisire de energie	14	Nuanță de negru	14		
Editare nume	9	. radina do nogra	17		
Editarea canalelor	12	D			
Editarea Carialeioi		Р			
	16				
Egalizator EPG	16 10	Plug & Play	6		

Această pagină este intenționat lăsată liberă.

Slike i ilustracije u ovom korisničkom priručniku služe samo kao referenca i mogu da se razlikuju od izgleda stvarnog uređaja. Dizajn proizvoda i specifikacije mogu da se promene bez najave.

Obaveštenje o digitalnoj televiziji

- Funkcije u vezi sa digitalnom televizijom (DVB) dostupne su samo u zemljama/oblastima u kojima se emituju DVB-T (MPEG2 i MPEG4 AVC) digitalni
 zemaljski kanali ili u kojima imate pristup kompatibilnoj DVB-C (MPEG2 i MPEG4 AAC) kablovskoj televiziji. Proverite da li vaš lokalni dobavljač usluga
 omogućava prijem DVB-T ili DVB-C signala.
- DVB-T je standard evropskog DVB konzorcijuma za emitovanje digitalnog zemaljskog TV signala, a DVB-C je standard za emitovanje digitalnog kablovskog TV signala. Međutim, neke funkcije poput EPG (Elektronski TV vodič), VOD (Video na zahtev) itd., nisu uključene u ovu specifikaciju. Stoga ih trenutno nije moguće koristiti.
- 3. lako ovaj televizor podržava najnovije DVB-T i DVB-C standarde u ovom trenutku [od avgusta 2008.], nije moguće garantovati kompatibilnost sa budućim standardima za DVB-T digitalno zemaljsko emitovanje i DVB-C digitalno kablovsko emitovanje.
- 4. U zavisnosti od zemlje/oblasti u kojoj se ovaj televizor koristi, neki dobavljači usluga kablovske televizije možda će dodatno naplaćivati takvu uslugu i možda ćete morati da prihvatite uslove i odredbe njihovog poslovanja.
- Neke funkcije digitalne televizije možda neće biti dostupne u nekim zemljama i regionima, a DVB-C možda neće ispravno raditi sa nekim dobavljačima usluga kablovske televizije.
- 6. Više informacija potražite od lokalnog centra za korisničku podršku kompanije Samsung.
- Kvalitet prijema televizora može se razlikovati zbog razlika u metodama emitovanja između država. Proverite performanse televizora kod lokalnog SAMSUNG ovlašćenog prodavca ili se obratite Samsung pozivnom centru kako biste dobili informaciju o tome da li se kvalitet prijema može poboljšati ponovnim podešavanjem postavki televizora.

Upozorenje za statičnu sliku

Izbegavajte reprodukovanje statičnih slika (kao što su jpeg datoteke) ili elemenata statične slike (kao što je logotip TV programa, panorama ili 4:3 format slike, trake sa vestima sa berze ili trake sa vestima na dnu ekrana itd.) na ekranu. Konstantno reprodukovanje statične slike može da prouzrokuje pojavu dvostrukog prikaza na LCD ekranu, što će se odraziti na kvalitet slike. Da biste smanjili rizik od ovog efekta, pridržavajte se sledećih preporuka:

- Nemojte prikazivati isti TV kanal duži vremenski period.
- Kada prikazujete bilo kakvu sliku preko celog ekrana, koristite meni za podešavanje formata slike na televizoru kako biste dobili najbolje podudaranie.
- Smanjite osvetljenost i kontrast na minimalnu vrednost potrebnu da bi se postigao željeni kvalitet slike, prevelike vrednosti mogu ubrzati proces sagorevanja ekrana.
- Često koristite funkcije televizora za smanjivanje zadržavanja slike ili sagorevanja ekrana, a više informacija o tome potražite u odgovarajućem odeljku u korisničkom priručniku.

Bezbedan prostor za instalaciju

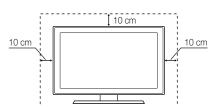
Pridržavajte se propisanih razdaljina između proizvoda i drugih objekata (npr. zidova) kako bi se obezbedila odgovarajuća ventilacija. U suprotnom, može doći do požara ili problema sa proizvodom usled povećanja unutrašnje temperature proizvoda.

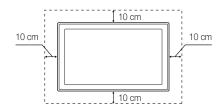
- Ako koristite postolje ili zidni nosač, koristite isključivo delove koje je proizvela kompanija Samsung Electronics.
 - Ako koristite delove drugog proizvođača, može doći do problema sa proizvodom ili do povreda usled pada proizvoda.

Izgled se može razlikovati u zavisnosti od proizvoda.

Instaliranje sa postoljem.

Instaliranje sa zidnim nosačem.





Sadržaj

Početak rada

- 4 Dodatni pribor
- 4 Prikaz kontrolne table
- 5 Prikaz daljinskog upravljača
- 6 Povezivanje sa antenom
- 6 Plug & Play (početno podešavanje)

Povezivanje

- 7 Povezivanje sa AV uređajem
- 8 Povezivanje sa audio uređajem
- 9 Promena izvora signala

Osnovne funkcije

- 9 Kako da se krećete kroz menije
- 10 Korišćenje dugmeta "INFO" (Now & Next vodič)
- 10 Planiranje gledanja sadržaja
- 12 Meni Kanal
- 13 Meni Slika
- 16 Meni Zvuk
- 18 Meni Podešavanja
- 20 Meni Podrška

Napredne funkcije

- 22 Povezivanje sa računarom
- 23 Mrežno veza
- 29 Media Play
- 36 Anynet+
- 39 AllShare

Ostale informacije

- 41 Funkcija teleteksta za analogne kanale
- 42 Postavljanje zidnog nosača
- 43 Povezivanje kablova
- 44 Kensington Lock za sprečavanje krađe
- 44 Pričvršćivanje televizora za zid
- 45 Rešavanje problema
- 48 Specifikacije
- 49 Indeks

Proverite simbol!





Ovu funkciju možete koristiti ako pritisnete dugme TOOLS na daljinskom upravljaču.



Napomena



Detaljno uputstvo

Početak rada

Dodatni pribor

🖎 Proverite da li su sledeći delovi isporučeni sa LCD televizorom. Ako nešto nedostaje, obratite se distributeru.

Doja i oblik proizvoda mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

- Daljinski upravljač i baterije (AAA x 2)
- Uputstvo za upotrebu
- Garancijska kartica/vodič za bezbedno rukovanje (nije dostupno na nekim lokacijama)

- Krpa za čišćenje
- Kabl za napajanje







(televizor dijagonale 46 inča)

- Komponenta za povezivanje
- Držač za kablove
- Držač-prsten (4ea)

Pogledajte odvojen priručnik za instaliranje postolja.





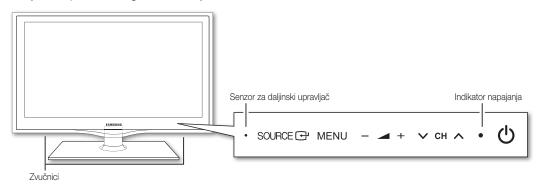




- Postolje (1EA)
- Vođica postolja (1EA)
- Zavrtnji (9EA)
 (samo za model od 32 inča: 8EA)

Prikaz kontrolne table

🕲 Boja i oblik proizvoda mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.



(Napajanje)	Uključivanje/isključivanje televizora.
Indikator napajanja	Treperi i isključuje se kada je uređaj uključen, a svetli u režimu mirovanja.
SOURCE -	Prebacivanje sa jednog na drugi dostupan izvor. U meniju na ekranu koristite ovo dugme kao što koristite dugme ENTER ☐ na daljinskom upravljaču.
MENU	Prikazuje meni na ekranu, prikaz na ekranu (OSD), sa funkcijama televizora.
+	Podešavanje jačine zvuka. U prikazu na ekranu koristite dugmad – ◢ + kao što koristite dugmad ◀ i ▶ na daljinskom upravljaču.
∨ CH ∧	Menjanje kanala. U meniju na ekranu koristite dugmad ∨ CH ∧ kao što koristite dugmad ▼ i ▲ na daljinskom upravljaču.
Senzor za daljinski upravljač	Usmerite daljinski upravljač prema ovom mestu na televizoru.

Režim mirovanja

Nemojte da ostavljate televizor u režimu mirovanja duže vreme (na primer, kad odete na odmor). Televizor troši malu količinu električne energije i kada isključite dugme za napajanje. Najbolje je da isključite kabl za napajanje.

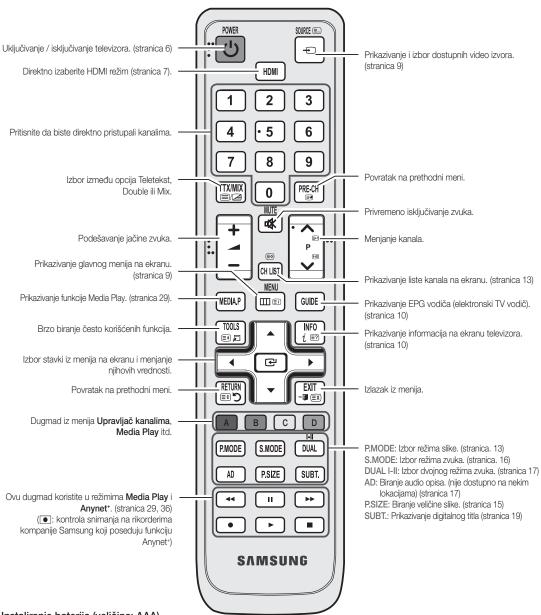


Srpski

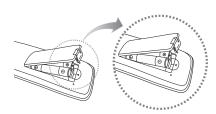
으

Prikaz daljinskog upravljača

Ovo je specijalni daljinski upravljač za lica sa oštećenim vidom i ima oznake na Brajevom pismu na dugmadima za uključivanje / isključivanje, prebacivanje kanala i menjanje jačine zvuka.



Instaliranje baterija (veličina: AAA)



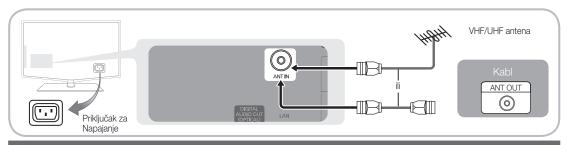


- Daljinski upravljač koristite na udaljenosti do 7 metara od televizora.
- Jako svetlo može uticati na performanse daljinskog upravljača. Izbegavajte da u blizini televizora koristite specijalnu fluorescentnu lampu ili neonske znakove.
- · Boja i oblik mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.

Povezivanje sa antenom

Kada prvi put uključite televizor, automatski će biti pokrenuta osnovna podešavanja.

Unapred podesiti: povezivanje glavnog električnog voda i antene.



Plug & Play (početno podešavanje)

Kada prvi put uključite televizor, niz poruka na ekranu će vam pomoći da podesite osnovne postavke. Pritisnite dugme POWER . Funkcija Plug & Play dostupna je samo kada je Ulazni signal podešen na TV.

Pritisnite crveno dugme da biste se vratili na prethodni korak.

1	Izbor jezika	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER 록. Izaberite željeni jezik OSD menija.		
2	Izbor opcije Prodavnica ili Kućna upotreba	Pritisnite dugme ◀ ili ▶, a zatim pritisnite dugme ENTER ◄. • Izaberite režim Kućna upotreba. Režim Prodavnica koristi se u prodajnim objektima. • Vratite podešavanja sa Prodavnica na Kućna upotreba (standardno): Pritisnite dugme za jačinu zvuka na televizoru. Kada se na ekranu pojavi meni za podešavanje jačine zvuka, pritisnite dugme MENU i zadržite ga 5 sekundi.		
3	Izbor države	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER ◄. Izaberite odgovarajuću državu. Ako željena država nije prikazana u meniju, izaberite Ostalo. Pre nego što izaberete zemlju iz menija Zemlja na nekim modelima može da se prikaže dodatna opcija za podešavanje PIN koda. Prilikom unošenja PIN koda nije dostupna kombinacija 0-0-0-0.		
4	Izbor antene	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER ◄. Izaberite Antena ili Kabl.		
5	Biranje kanala	zaberite izvor kanala koji želite da memorišete. Kada izvor za antenu postavite na Kabl , prikazaće se korak u kojem ćete kanalima moći da dodelite numeričke vrednosti (frekvencije kanala). Više informacija potražite u Kanal → Automatsko memorisanje (stranica 12). Pritisnite dugme ENTER u bilo kom trenutku da biste prekinuli proces		
6	Podešavanje opcije	memorisanja kanala. Režim sata možete podesiti automatski ili ručno.		
O	Režim sata	Ako izaberete Aut., izaberite vremensku zonu u kojoj se nalazite.		
7	Prikazivanje Vodič za HD povezivanje.	Prikazaće se način povezivanja koji daje najbolji kvalitet HD slike.		
8	Uživajte u korišćenju televizora.	Pritisnite dugme ENTER		

Ako želite da resetujete ovu funkciju...

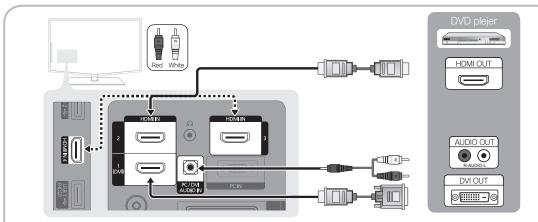
Izaberite **Podešavanje - Plug & Play** (početno podešavanje). Unesite četvorocifreni PIN kôd. Podrazumevani PIN kôd je "0-0-0-0". PIN kôd možete da promenite pomoću funkcije **Promena PIN-a**.

Povezivanje

Povezivanje sa AV uređajem

Pomoću HDMI/DVI kabla: HD veza (do 1080p)

Dostupni uređaji: DVD plejer, Blu-ray plejer, HD kablovski uređaj, HD STB (Set-Top-Box) satelitski prijemnik, kablovski uređaj, satelitski prijemnik (STB)

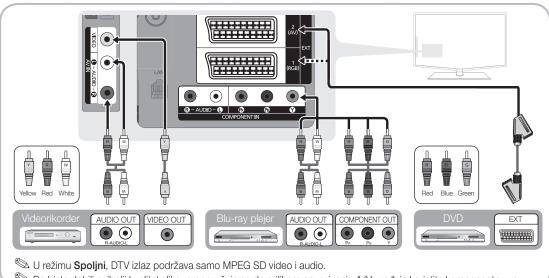


HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- Pri povezivanju preko HDMI/DVI kabla, morate koristiti priključak HDMI IN 1(DVI). Za povezivanje preko DVI kabla, koristite DVI-na-HDMI kabl ili DVI-HDMI (DVI-na-HDMI) adapter za video vezu, a priključke DVI AUDIO IN za audio vezu.
- Ako povezani spoljni uređaj, kao što je DVD plejer/Blu-ray plejer/kablovski uređaj/STB satelitski prijemnik podržava HDMI verzije starije od verzije 1.3, može doći do neispravnog rada televizora (npr., nema prikaza ekrana/nema zvuka/neprijatno treperenje/neprirodne boje).
- Ako nema zvuka nakon povezivanja HDMI kabla, proverite HDMI verziju spoljnog uređaja. Ako niste sigurni
 da li je verzija starija od 1.3, obratite se distributeru uređaja kako biste proverili HDMI verziju i zahtevali
 nadogradnju.
- Preporučuje se da kupite HDMI sertifikovan kabl. U suprotnom, možda neće biti moguće prikazati sliku na ekranu ili može da dođe do greške pri povezivanju.

Korišćenje komponentnog (do 1080p) ili audio/video (samo 480i) kabla i korišćenje Scart kabla

Dostupni uređaji: videorikorder, DVD plejer, Blu-ray plejer, kablovski uređaj, STB satelitski prijemnik

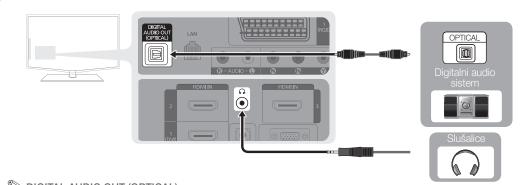


陷 Da biste dobili najbolji kvalitet slike, preporučuje se da prilikom povezivanja A/V uređaja koristite komponentnu vezu.

Povezivanje sa audio uređajem

Povezivanje pomoću optičkog priključka ili audio kabla

Dostupni uređaji: digitalni audio sistem, pojačalo, DVD kućni bioskop



DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Prilikom povezivanja digitalnog audio sistema na DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) priključak, smanjite jačinu zvuka na televizoru i na digitalnom audio sistemu.
- 5.1-kanalni zvuk je dostupan kada je televizor povezan na spoljni uređaj koji podržava 5.1-kanalni zvuk.
- Kada je prijemnik (kućni bioskop) uključen, možete čuti zvuk preko optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prima DTV signal, on šalje 5.1-kanalni zvuk u prijemnik kućnog bioskopa. Kada je izvor digitalna komponenta poput DVD plejera / Blu-ray plejera / kablovskog uređaja / STB (Set-Top-Box) prijemnika i kada je taj uređaj sa televizorom povezan putem HDMI veze, zvuk će biti reprodukovan preko samo 2 kanala na prijemniku kućnog bioskopa. Ako želite 5.1-kanalni zvuk, povežite digitalni audio priključak na DVD plejeru / Blu-ray plejeru/kablovskom uređaju / STB satelitskom prijemniku direktno na pojačalo ili kućni bioskop.

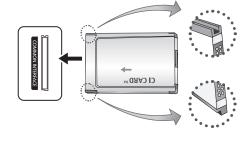
Slušalice Ω : Slušalice možete povezati na izlaz za slušalice na televizoru. Kada su slušalice priključene, zvuk se neće emitovati preko ugrađenih zvučnika.

- Kada povežete slušalice na televizor, funkcije za zvuk možda će biti ograničene.
- Podešavanje jačine zvuka slušalica i televizora obavlja se odvojeno.

POVEZIVANJE POMOĆU COMMON INTERFACE otvora

Da biste gledali kanale čije se gledanje naplaćuje, morate ubaciti "Cl ili CI+ KARTICU".

- Ukoliko niste ubacili "Cl ili Cl+ KARTICU", na nekim kanalima biće prikazana poruka "Kodiran signal".
- Informacije o povezivanju, što podrazumeva broj telefona, ID "CI ili CI+ KARTICE", ID korisnika i ostale informacije, biće prikazane za približno 2~3 minuta. Ako se pojavi poruka o grešci, obratite se dobavljaču usluga.
- Po završetku podešavanja informacija o kanalima, prikazaće se poruka "Ažuriranje je obavljeno" koja označava da je lista kanala ažurirana.



NAPOMENA

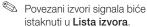
- "CI ili CI+ KARTICU" morate kupiti od lokalnog dobavljača usluga kablovske televizije.
- Kada vadite CI ili CI+ KARTICU, pažljivo je izvucite rukom jer bi eventualan pad mogao da je ošteti.
- Ubacite "CI ili CI+ KARTICU" u pravcu koji je označen na njoj.
- Položaj COMMON INTERFACE otvora može da se razlikuje u zavisnosti od modela.
- Upotreba "CI ili CI+ KARTICA" nije podržana u nekim državama i regionima; proverite kod ovlašćenog distributera.
- · Ako imate problema, obratite se dobavljaču usluga.

Promena izvora signala

Lista izvora

Služi za izbor TV signala ili drugog izvora signala, poput DVD plejera/Blu-ray plejera/ kablovskog uređaja/STB satelitskog prijemnika, koji je povezan na televizor.





Spoljni1, Spoljni2 i PC uvek ostaju aktivni.



Uređivanje naziva

■ Videorikorder / DVD / Kablovski pr. / Sat. prijemnik / PVR STB / AV risiver / Igra / Kamkorder / PC / DVI PC / DVI uređaji / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Dajte ime uređaju povezanom na ulazne priključke da biste olakšali izbor izvora ulaznog signala.

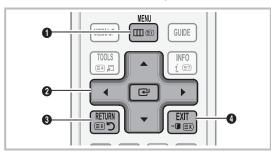
Kada na priključak HDMI IN 1 (DVI) povežete računar koji pruža rezoluciju 1920 x 1080 @ 60 Hz, potrebno je da priključak podesite na režim DVI PC u meniju Promeni ime.

Prilikom povezivanja HDMI/DVI kabla na HDMI IN 1 (DVI) priključak, potrebno je da priključak podesite na režim DVI PC ili DVI uređaji u meniju Promeni ime.

Osnovne funkcije

Kako da se krećete kroz menije

Pre nego što počnete da koristite televizor pratite dole navedene korake da biste naučili da se krećete kroz meni radi biranja različitih funkcija i njihovog podešavanja.



- 1 Dugme MENU: Prikazivanje glavnog menija na ekranu.
- 2 ENTER / dugme za navigaciju: Pomeranje pokazivača i izbor stavki. Potvrda podešavanja.
- 3 Dugme RETURN: Povratak na prethodni meni.
- 4 Dugme EXIT: Izlaz iz menija na ekranu.

Korišćenje OSD menija

Način pristupanja može da se razlikuje u zavisnosti od izabranog menja.

1	MENU III	Na ekranu će se prikazati opcije glavnog menija: Slika, Zvuk, Kanal, Podešavanje, Ulaz, Aplikacija, Podrška.
2	▲ / ▼	Izaberite ikonu pomoću dugmeta ▲ ili ▼.
3	ENTER ☐	Pritisnite dugme ENTER da biste pristupili podmeniju.
4	▲ / ▼	Izaberite željeni podmeni pomoću dugmeta ▲ ili ▼.
5	◀/▶	Podesite vrednost stavke pomoću dugmeta ◀ ili ▶. Podešavanje u OSD meniju može se razlikovati u zavisnosti od izabranog menija.
6	ENTER 🗗	Pritisnite dugme ENTER da biste dovršili podešavanje.
7	EXIT →	Pritisnite dugme EXIT.

Osnovne funkcije

Korišćenje dugmeta "INFO" (Now & Next vodič)

Na ekranu se prikazuje oznaka trenutnog kanala i status određenih postavki slike i zvuka.

Now & Next vodič prikazuje dnevne informacije o TV programu za svaki kanal prema vremenu emitovanja.

- Pomoću dugmeta ◀ ili ► krećite se po ekranu da biste prikazali informacije za željene programe dok gledate neki kanal.
- Krećite se pomoću dugmeta ▲ ili ▼ da biste prikazali informacije za druge kanale. Ako želite da se vratite na trenutno izabrani kanal, pritisnite dugme ENTER .



Planiranje gledanja sadržaja

Vodič

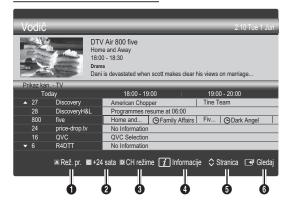
Informacije u elektronskom TV vodiču (EPG) obezbeđene su od strane onoga ko emituje program. Pomoću rasporeda koje su obezbedili emiteri programa unapred možete izabrati programe koje želite da gledate tako da se kanal automatski promeni na izabrani u određeno vreme. Stavke programa mogu da budu prazne ili zastarele u zavisnosti od statusa kanala.



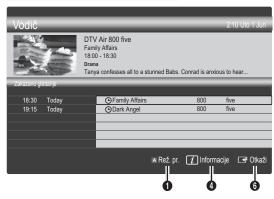
INFO

(≣?)

Korišćenje opcije Prikaz kanala



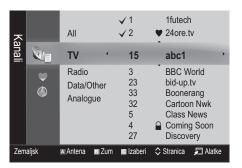
Korišćenje opcije Zakazano gledanje



- 1 A Crveno (Režim prikaza): prikazivanje liste programa koji se trenutno prikazuju ili tek treba da budu prikazani.
- 2 Šuto (+24 sata): prikazivanje liste programa koji će se emitovati nakon 24 sata.
- 3 Plava (CH režime): Izaberite tip kanala koje želite da prikažete u prozoru Prikaz kanala.
 - Opcija Režim kanala razlikuje se u zavisnosti od antenskog izvora.
- 4 (Informacije): prikazivanje detaljnih informacija o izabranom programu.
- 6 Dugme ENTER ☐
 - Kada izaberete trenutni program, možete da ga gledate.
 - Kada birate program koji ćete gledati, možete da rezervišete njegovo gledanje. Da biste otkazali raspored, ponovo pritisnite dugme ENTER 🗗 i izaberite Otkaži rasporede.

Upravljač kanalima

Izbrišite postavite omiljene kanale i koristite programski vodič za digitalno emitovanje. Izaberite kanal na ekranu **Kanali, Moji kanali** ili na ekranu **Zakazano**.



- **Kanali**: Prikazivanje liste kanala prema tipu.
- Woji kanali: Prikazivanje grupe kanala.
- Zakazano: Prikazivanje svih trenutno rezervisanih programa.

Korišćenja dugmadi u boji u meniju Upravljač kanalima

- Crveno (Antena): Izbor opcije Antena ili Kabl.
- Is Zeleno (Zum): Uvećavanje ili smanjivanje broja kanala.
- Ō Žuto (Izbori): Izaberite željeni kanal i pritisnite žuto dugme da biste podesili sve izabrane kanale istovremeno. Oznaka ✓ prikazaće se sa leve strane izabranih kanala.
- 🗘 (Stranica): Prelazak na sledeću/prethodnu stranicu.
- "☐ (Alatke): Prikazivanje menija sa opcijama Upravljač kanalima. (Meniji sa opcijama mogu se razlikovati u zavisnosti od situacije.)

Ikone za prikaz statusa kanala

Ikone	Funkcije	
Α	Analogni kanal.	
✓	Izabrani kanal.	
•	Kanal koji je postavljen kao omiljeni.	
ă	Program koji se trenutno emituje.	
	☐ Zaključan kanal.	
©	Rezervisan program.	

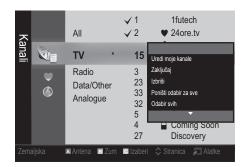
Korišćenje funkcije Omiljeni kanali

Moji kanali

(u meniju Upravljač kanalima)

Prikazivanje svih omiljenih kanale.

- Uredi moje kanale TOOLS, Izabrane kanale možete postaviti u željenu grupu mojih kanala.
- Prikazaće se simbol "♥" i kanal će biti podešen kao moj kanal.
 - 1. Izaberite kanal i pritisnite dugme TOOLS.
 - 2. Dodajte kanal u grupu mojih kanala od 1, 2, 3 do 4 ili ga iz nje izbrišite.
 - · Možete izabrati jednu ili više grupa kanala.
 - Kada izmenite postavke, listu kanala za svaku grupu možete pregledati u meniju Moji kanali.



Osnovne funkcije

Meni Kanal

Vraćanje kanala

Antena (zemaljska / kablovska) TOOLS 2

Da bi vaš televizor mogao da počne sa memorisanjem dostupnih kanala, morate definisati tip izvora signala koji je povezan na televizor (npr. zemaljski ili kablovski sistem).

Država

Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.

- Digitalni kanal: Promenite državu za digitalne kanale.
- Analogni kanal: Promenite državu za analogne kanale.

Automatsko memorisanje

Automatsko skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

- Automatski dodeljeni brojevi programa možda ne odgovaraju stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan pomoću funkcije Zabrana za decu, prikazaće se prozor za unos PIN koda.
- Antenski izvor (antena / kabl): Izaberite antenski izvor koji želite da memorišete.
- Izvor kanala (digitalni i analogni / digitalni / analogni): izaberite izvor kanala koji želite da memorišete.

Prilikom biranja opcije Kabl ightarrow Digitalni i analogni ili Digitalno: unesite vrednost za skeniranje kablovskih kanala.

Režim pretrage (potpuno / mreža / brzo): Skeniranje svih kanala sa aktivnim stanicama za emitovanje i njihovo memorisanje na televizoru.

Ako podesite Brzo, možete ručno podesiti Mreža, ID mreže, Frekvencija, Modulacija, Oznaka simbola tako što ćete pritisnuti dugme na daljinskom upravljaču.

Mreža (automatski / ručno): Izbor postavke Automatski ili Ručno za režim ID mreže.

ID mreže: Kada je opcija Mreža podešena na Ručno, pomoću numeričke dugmadi možete podesiti ID mreže.

Frekvencija: Prikazivanje frekvencije kanala. (razlikuje se u zavisnosti od države)

Modulacija: Prikazivanje dostupne vrednosti modulacije.

Oznaka simbola: Prikazivanje dostupne brzine protoka simbola.

Ručno memorisanje

Ručno skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

- Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zabrana za decu**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.
- Digitalni kanal: Kada se skeniranje završi, kanali će biti ažurirani u listi kanala.
- Kada izaberete Antena → Kablovska: Kanal, Frekvencija, Propusni opseg.
- Kada izaberete Antena

 Kablovska: Frekvencija, Modulacija, Oznaka simbola.
- Analogni kanal (Program, Sistem boja, Zvučni sistem, Kanal, Pretraga, Memorisanje): Ukoliko na televizoru nema zvuka ili je zvuk loš, ponovite izbor zvučnog standarda.
- Režim kanala
 - P (režim programa): Po završetku memorisanja, stanicama koje emituju program u vašoj oblasti biće dodeljeni brojevi od P0 do P99. Možete da izaberete kanal tako što ćete u ovom režimu uneti broj pozicije.
 - C (režim antenskog kanala) / S (režim kablovskog kanala): Ovi režimi omogućavaju vam da izaberete kanal unošenjem dodeljenog broja za svaku antenski emitovanu stanicu ili kablovski kanal.

Uređivanje kanala

Meni sa opcijama Upravljač kanalima

(u meniju Upravljač kanalima)

- 1. Izaberite kanal i pritisnite dugme TOOLS.
- Pomoću menija Uredi naziv kanala ili Uredi broj kanala možete urediti naziv ili broj kanala.
- Uredi naziv kanala (samo za analogne kanale): Dodelite sopstveni naziv za kanal.
- Uredi broj kanala (samo za digitalne kanale): Promenite broj kanala tako pomoću numeričke dugmadi.

Ostale funkcije

Opcija za pretraživanje kablovskih kanala

(u zavisnosti od države)

Podešavanje dodatnih opcija za pretragu, kao što su frekvencija i oznaka simbola, za pretraživanje kablovske mreže

- Početna frek. / Krajnja frekv.: Podešavanje početne ili krajnje frekvencije (razlikuje se u svakoj državi).
- Modulacija: Prikazivanje dostupne vrednosti modulacije.
- Oznaka simbola: Prikazivanje dostupne brzine protoka simbola.

Meni sa opcijama Upravljač kanalima

(u meniju Uprač kanalima)

Podesite svaki kanal pomoću opcija iz menija Upravljač kanalima (Zaključaj / Otključaj, Progr. gledanje, Sortiranje, Izbriši, Izaberi sve / Opozovi izbor svega). Opcije u meniju mogu da se razlikuju u zavisnosti od statusa kanala.

- Izaberite kanal i pritisnite dugme TOOLS.
- Izaberite funkciju i promenite njene postavke.
- Zaključaj / Otključaj: Zaključajte kanal kako ga ne bi bilo moguće izabrati i gledati.

NAPOMENA

- Ova funkcija dostupna je samo kada je opcija Zabrana za decu podešena na Uklj..
- · Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd čija je podrazumevana vrednost "0-0-0-0". Promenite PIN pomoću opcije Promena PIN-a.
- Progr. gledanje: Željeni kanal možete podesiti tako da se automatski prikaže u izabrano vreme. Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.
 - Kada je izabran digitalni kanal, pritisnite dugme da biste gledali digitalni program.
- Sortiranje (samo za analogne kanale): Ova operacija omogućava vam da promenite brojeve programa za memorisane kanale. Možda ćete morati da je obavite nakon automatskog memorisanja.
- Izbriši: Možete da izbrišete kanal kako biste prikazali željene kanale.
- Izaberi sve / Opozovi izbor svih: Izaberite sve kanale ili opozovite izbor svih izabranih kanala u upravljaču kanalima.

Zakazano

(u meniju Uprač kanalima)

Možete gledati, izmeniti ili izbrisati emisiju koju ste rezervisali za gledanje.

- Promena informacija: Promenite emisiju koju ste rezervisali za gledanje.
- Otkaži rasporede: Otkažite emisiju koju ste rezervisali za gledanje.
- Informacije: Prikažite emisiju koju ste rezervisali za gledanje. (Takođe, možete da promenite informacije o rezervaciji.)
- Izaberi sve / Opozovi izbor svih: Izaberite ili opozovite izbor svih rezervisanih programa.

Lista kanala

Možete da vidite sve kanale iz pretrage.



Prenos liste kanala

Uvoz / izvoz mape kanala. Da biste koristili ovu funkciju, trebalo bi da priključite USB uređaj za skladištenje.

- Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.
- Podrazumevani PIN kôd novog televizora je "0-0-0-0".
- Uvoz sa USB uređaja: Uvoz liste kanala sa USB uređaja.
- Izvoz na USB uređaj: Izvoz liste kanala na USB uređaj.

Fino podešavanje

(samo za analogne kanale)

Ako je signal slab ili izobličen, ručno obavite fino podešavanje kanala.

Fino podešeni kanali su označeni zvezdicom "*".

Da biste resetovali fino podešavanje, izaberite Resetuj.

Meni Slika

Promena unapred podešenog režima slike

Režim TOOLS,

Izaberite željeni tip slike.

- Dinamična: Pogodno za dobro osvetljene prostorije.
- Standardna: Pogodno za prostorije sa normalnim osvetljenjem.
- Prirodno: Pogodno za manje naprezanje očiju.
 - Opcija Prirodno nije dostupna u režimu PC.
- Film: Pogodno za gledanje filmova u zamračenoj prostoriji.

Prilagođavanje postavki slike

Pozadinsko osvetljenje / kontrast / osvetljenost / oštrina / boja / nijansa (Z/C)

Vaš televizor ima nekoliko opcija za kontrolu kvaliteta slike.

NAPOMENA

- · U analognim režimima TV, Spoljni, AV PAL sistema nije moguće koristiti funkciju Nijansa (Z/C).
- U režimu PC možete izmeniti samo Pozadinsko osvetljenje, Kontrast i Osvetljenost.
- Postavke se mogu podesiti i sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa televizorom.
- Smanjivanje osvetljenosti slike smanjuje potrošnju struje.

P.MODE

Osnovne funkcije

Ekonomična rešenja

EKO rešenje

- Ušteda energije (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Bez slike / Automatski) 100LS元: Podesite osvetljenost televizora kako biste smanjili potrošnju struje. Ako izaberete opciju Bez slike, ekran će se isključiti, ali će zvuk ostati uključen. Pritisnite bilo koje dugme osim dugmeta za jačinu zvuka da biste uključili televizor.
- Eko senzor (Isklj. / uklj.): Kako bi se povećala ušteda struje; postavke slike će se automatski prilagoditi osvetljenju u prostoriji.
 - Ako podesite Poz. svetlo, Eko senzor će biti podešeno na Isklj.

Minimalno pozadinsko osvetljenje: Kada je Eko senzor Uklj., minimalna osvetljenost ekrana se može ručno podesiti.

- Ako je Eko senzor podešeno na Uklj., osvetljenost ekrana može da se promeni (da postane malo tamnija ili svetlija) u zavisnosti od intenziteta svetla u okruženju.
- Isklj. bez signala (Isklj. / 15 min / 30 min / 60 min): Aktiviranje režima mirovanja u slučaju statusa "Nema signala" ili "Proverite signalni kabl" nakon određenog perioda koji je definisao korisnik.
 - Ova funkcija je onemogućena kada se računar nalazi u režimu za uštedu energije.

Promena opcija slike

Napredna podešavanja

(dostupno u režimima Standardno / film)

Možete podesiti detaljne postavke ekrana, što podrazumeva boju i kontrast.

U režimu PC, možete izmeniti samo Dinamički kontrast, Gama i Bal. bele boje.



- Nijansa crne (Isklj. / Tamno / Tamnije / Najtamnije): Izaberite nivo crne boje kako biste podesili dubinu ekrana.
- Dinamički kontrast (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko): Podešavanje kontrasta ekrana.
- Detalji u senci (-2~+2): Povećavajte nivo osvetljenosti za tamne slike.
 - Ova opcija je onemogućena u režimu PC.

- Gama: Podesite intenzitet primarnih boja.
- Ekspertski obrazac (Isklj. / Obrazac 1 / Obrazac 2): funkcija Ekspertski obrazac omogućava kalibraciju slike bez generatora ili filtera. Ako meni na ekranu nestane ili otvorite neki meni osim Slika, kalibracija će biti sačuvana, a prozor Ekspertski obrazac će nestati.
 - Zvuk se ne reprodukuje dok je aktivna funkcija **Ekspertski obrazac**.
 - Omogućena je samo u režimima DTV, Komponentni i HDMI.
- Samo režim RGB (Isklj. / Crvena / Zelena / Plava): Možete podesiti Boja ili Nijansa boja za Crvena, Zelena ili Plava za sliku sa spoljnog uređaja (DVD plejera, kućnog bioskopa itd.).
- Područje boje (Automatski / Standardno / Prilagođeno): Podešavanje opsega boja koje su dostupne za kreiranje slike. Da biste podesili opcije Boja, Crvena, Zelena, Plava i Resetuj, postavite opciju Područje boje na vrednost Korisničko.
- Bal. bele boje: Podešavanje temperature boje kako bi se dobila što prirodnija slika.

Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave: Podešavanje zatamnjenosti svake boje (crvene, zelene, plave).

Jark. crvene / Jark. zelene / Jark. plave: Podešavanje osvetljenosti svake boje (crvene, zelene, plave).

Resetuj: Resetovanje opcije Bal. bele boje.

- 10t balans bele (Isklj. / Uklj.): Upravljanje balansom bele u intervalu od deset tačaka podešavanjem osvetljenosti crvene, zelene i plave boje.
 - Dostupno je kada je režim slike podešen na Film, a spoljašnji ulaz podešen na TV, HDMI ili Komponentni.
 - Neki spoljni uređaji ne podržavaju ovu funkciju.

Interval: Izbor intervala za podešavanje.

Crvena: Podešavanje nivoa crvene boje.

Zelena: Podešavanje nivoa zelene boje. Plava: Podešavanje nivoa plave boje.

Resetuj: Resetovanje opcije 10t balans bele na podrazumevane postavke.

- Boja kože: Naglašavanje roze "Boja kože".
- Poboljšavanje ivica (Isklj / Uklj.): Naglašavanje ivica objekta.
- xvYCC (Isklj. / Uklj.): Podešavanje režima xvYCC povećava nivo detalja i prostor boje prilikom gledanja filmova sa spoljnog uređaja (npr. DVD plejera) koji je povezan na HDMI priključak ili komponentni ulazni priključak.
 - Dostupno je kada je režim slike podešen na Film, a spoljašnji ulaz podešen na HDMI ili Komponentni.
 - Neki spoljni uređaji ne podržavaju ovu funkciju.

14 Srpski

Opcije slike

U režimu PC možete da promenite samo opcije **Nijansa** boje, **Veličina** i **Period automatske zaštite**.



- Nijansa boje (Hladna / Normalno / Tople boje1 / Tople boje2)
 - Opcije Tople boje1 i Tople boje2 biće deaktivirane kada je izabran režim slike Dinamična.
 - Postavke se mogu podesiti i sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.
- Veličina: Vaš kablovski uređaj/satelitski prijemnik može imati poseban skup veličina ekrana. Međutim, preporučuje se da uglavnom koristite režim 16:9.



Automatska širina: Automatsko podešavanje veličine slike na odnos širine i visine od 16:9.

16:9: Podešavanje veličine slike na režim 16:9, pogodan za reprodukciju DVD diskova i televizijskih programa u širokom formatu.

Široki zum: Povećavanje veličine slike na više od 4:3.

Podešavanje položaja pomoću dugmadi A i V.

Zum: Uvećavanje slike formata 16:9 po vertikali da bi se uklopila u veličinu ekrana.

Podešavanje položaja i veličine pomoću dugmadi

4:3: Podrazumevana postavka za reprodukciju filmova i normalne televizijske programe.

Nemojte gledati program u 4:3 formatu duže vreme. Tragovi ivica na levoj strani, desnoj strani ili u centru ekrana mogu da izazovu zadržavanje slike na ekranu (sagorevanje ekrana), a to nije pokriveno garancijom.

Prilagođavanje ekranu: Prikazivanje cele slike, bez isecanja, kada se koristi HDMI (720p / 1080i / 1080p) ili komponentni (1080i / 1080p) signal.

NAPOMENA

- Kada izaberete opciju "Prilagođavanje ekranu" u režimu "HDMI" (1080i / 1080p) ili "Komponentni" (1080i / 1080p), možda ćete morati da centrirate sliku:
 - 1. Pomoću dugmadi ◀ i ▶ izaberite položaj.
 - 2. Pritisnite dugme ENTER .
 - 3. Pomoću dugmadi ▲, ▼, ◀ i ▶ pomerite sliku.

- Opcije za veličinu slike mogu da se razlikuju u zavisnosti od izvora ulaznog signala.
- Dostupne stavke mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabranog režima.
- U režimu PC mogu se podesiti samo režimi 16:9 i 4:3.
- Postavke se mogu podesiti i sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.
- Ako funkciju Prilagođavanje ekranu koristite sa signalom HDMI 720p, po 1 linija biće odsečena na vrhu, dnu, sa leve i desne strane, kao kod funkcije Overscan.
- Režim ekrana (16:9 / Široki zum / Zum / 4:3): Dostupno samo kada je veličina slike podešena na Automatska širina. Možete da odredite željenu veličinu slike prema formatu 4:3 WSS (Wide Screen Service) ili prema originalnoj veličini. Veličina slike se razlikuje u svakoj evropskoj državi.
 - Ova opcija nije dostupna u režimu PC, komponentnom niti HDMI režimu.
- Digital. filter buke (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Aut. / Automatska vizuelizacija): Kada je emitovani signal slab, može doći do pojave šuma i dvostruke slike na ekranu. Birajte opcije dok ne dobijete najbolji kvalitet slike.

Automatska vizuelizacija: prikazivanje jačine signala prilikom menjanja analognih kanala.

- Ova funkcija je dostupna samo za analogne kanale.
- Zelena traka označava da imate najbolji mogući prijem signala.
- MPEG filter šuma (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Aut.): Smanjivanje MPEG šuma kako bi se obezbedio bolji kvalitet slike.
 - Ova opcija je onemogućena u režimu PC.
- HDMI crna (Normalno / Nisko): Podešavanje nivoa crne boje na ekranu radi podešavanja dubine ekrana.
 - Ova funkcija je dostupna samo u režimu HDMI (RGB signali).
- Slika za film (Isklj. / Auto1 / Auto2): Podešavanje televizora tako da automatski detektuje i obrađuje filmske signale bez obzira na izvor, pa da zatim podešava sliku tako da se postigne optimalan kvalitet.
 - Ovaj režim je dostupan u režimima TV, AV, KOMPONENTNI (480i / 1080i) i HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Isklj. / Jasno / Standardno / Glatko / Prilagođeno / Demo): Ubrzavanje prikazivanja brzih scena sa puno pokreta kako bi slika bila jasnija.
 - Ako omogućite funkciju 100Hz Motion Plus, na ekranu se mogu pojaviti smetnje. Ukoliko dođe do pojave smetnji, podesite funkciju 100Hz Motion Plus na Isklj..

Smanjivanje zamuć.: Prilagođavanje nivoa izoštrenosti slike iz video izvora.

Smanj. podrht.: Prilagođavanje nivoa podrhtavanja slike iz video izvora prilikom gledanja filma.

Resetuj: Resetovanje prilagođenih postavki.

Period automatske zaštite (2 časa / 4 časa / 8 časova / 10 časova / isključeno): Ako ista slika bude prikazana na ekranu određeno vreme, aktiviraće se automatska zaštita od oštećenja ekrana.

Osnovne funkcije

Resetovanje slike (U redu / Otkaži)

Resetovanje trenutnog režima slike na podrazumevane postavke.

Podešavanje televizora za rad sa računarom

Podesite ulazni izvor na računar.

Aut. podešavanje TOOLS 7

podešavanje vrednosti/položaja frekvencija i automatsko fino podešavanje postavki.

Ova funkcija nije dostupna kada je televizor povezan putem HDMI/DVI kabla.

Ekran

- Grubo / Fino: Uklanjanje ili smanjivanje šuma na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (Grubo) i ponovo obavite fino podešavanje. Nakon smanjenja šuma, ponovo podesite sliku tako da bude poravnata na sredini ekrana.
- Položaj: Podesite položaj ekrana računara pomoću dugmadi za navigaciju (▲ / ▼ / ▼ / ►).
- Reset slike: Resetovanje slike na podrazumevane postavke.

Korišćenje televizora kao monitora za računar

Podešavanje softvera za računar (na osnovu operativnog sistema Windows XP)

U zavisnosti od verzije operativnog sistema Windows i video kartice, prikaz ekrana na vašem računaru se može razlikovati i u tom slučaju će neke osnovne informacije o podešavanju skoro uvek biti primenjene.

(Ako to nije slučaj, obratite se proizvođaču računara ili distributeru Samsung proizvoda.)

- Kliknite na stavku Kontrolna tabla u meniju Start operativnog sistema Windows.
- 2. Kliknite na stavku Izgled i teme u prozoru Kontrolna tabla i pojaviće se dijalog.
- 3. Kliknite na opciju Prikaz i pojaviće se dijalog.
- 4. Izaberite karticu Postavke u dijalogu.
- Ispravno podešavanje veličine (rezolucija) [Optimalno: 1920 X 1080 piksela]
- Ako u dijalogu za postavke prikaza postoji opcija vertikalne frekvencije, ispravna vrednost je "60" ili "60 Hz". U suprotnom, samo kliknite na dugme "U redu" i izađite iz dijaloga.

Meni Zvuk

Promena unapred podešenog režima zvuka

SRS TruSurround HD TOOLS

- Standardni: Izbor standardnog režima za zvuk.
- Muzika: Naglašavanje muzike u odnosu na glasove.
- Film: Pruža najbolji zvuk za gledanje filmova.
 - L6 Srpski

- Clear Voice: Više naglašava glasove nego ostale zvukove.
- Pojačavanje: Povećavanje inteziteta zvuka visoke frekvencije radi pružanja boljeg osećaja slušanja osobama sa oštećenim sluhom.

Podešavanje postavki zvuka

Ekvilajzer

Podešavanje režima zvuka.

- Balans L/D: Podešavanje balansa između desnog i levog zvučnika.
- 100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (podešavanje propusnog opsega): Podešavanje nivoa određenih frekvencija propusnog opsega.
- Resetuj: Resetovanje ekvilajzera na podrazumevane postavke.

Zvučni sistemi itd.

SRS TruSurround HD (Isklj. / Uklj.) TOOLS 7

(samo standardni režim zvuka)

Ova funkcija pruža iskustvo virtuelnog 5.1-kanalnog zvučnog okruženja preko dva zvučnika ili slušalice koje koriste tehnologiju HRTF (Head Related Transfer Function).

SRS TruDialog (Isklj. / Uklj.)

(samo standardni režim zvuka

Ova funkcija vam omogućava da povećate intenzitet glasa u odnosu na muziku u pozadini ili zvučne efekte tako da se dijalog čuje jasnije prilikom gledanja programa.

Audio jezik

(samo za digitalne kanale)

Promenite podrazumevanu vrednost za audio jezik.

Dostupni jezik može da se razlikuje u zavisnosti od programa.

Audio Format (MPEG/Dolby Digital 5.1)

(samo za digitalne kanale)

Kada se zvuk emituje sa glavnog zvučnika i sa audio prijemnika, može se javiti odjek zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju, koristite zvučnike na televizoru.

Opcija Audio Format može da se razlikuje u zavisnosti od programa. 5.1-kanalni Dolby digital zvuk je dostupan samo ako je televizor povezan na spoljne zvučnike preko optičkog kabla.



Audio opis

(nije dostupno na svim lokacijama) (samo za digitalne kanale)

Ova funkcija služi za upravljanje audio zapisom za AD (Audio opis) koji se šalje uz glavni audio zapis od strane onoga ko emituje program.



- Audio opis (Isklj. / Uklj.): Uključivanje/isključivanje funkcije audio opisa.
- Jačina zvuka: Podešavanje jačine zvuka audio opisa.

Automatska jačina (Isklj. / Normalno / Noćni režim)

Da biste izjednačili nivo jačine zvuka na svakom kanalu, podesite na vrednost Normalno.

Noćni režim: Ovaj režim omogućava poboljšano iskustvo zvuka u poređenju sa režimom Normalno, skoro sasvim bez šuma. Veoma je koristan noću.

Izaberite zvučnik (Spoljni zvučnik / Zvučnik TV-a)

Može se javiti odjek zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju, podesite televizor na Spoljni Zvučnik.

- 🖎 Kada je opcija **Izaberite Zvučnik** podešena na **Spoljni** Zvučnik, dugme MUTE i dugmad za kontrolu jačine zvuka neće biti aktivna, a postavke za zvuk će biti ograničene.
- Kada je opcija **Izaberite Zvučnik** podešena na vrednost Spoljni zvučnik, trebalo bi da koristite ove postavke.
 - Zvučnik TV-a: Isklj., Spoljni Zvučnik: Uklj.
- 🖎 Kada je opcija **Izaberite Zvučnik** podešena na Zvučnik TV-a, trebalo bi da koristite ove postavke.
 - Zvučnik TV-a: Uklj., Spoljni Zvučnik: Uklj.
- 🔍 Ako nema video signala, oba zvučnika će biti utišana.

Još podešavanja

(samo za digitalne kanale)

- DTV Audio Level (DTV nivo zvuka) (MPEG / HE-AAC): Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost glasovnog signala (to je jedan od signala koji se primaju tokom emitovanja digitalnog TV programa) na željeni nivo.
 - U zavisnosti od tipa emitovanog signala, MPEG / HE-AAC se može podesiti između -10dB i 0dB.
 - Da biste pojačali ili smanjili jačinu zvuka, podesite na vrednost u opsegu od 0 i -10.

SPDIF izlaz: SPDIF izlaz (Sony Philips Digital InterFace) se koristi da bi se obezbedio digitalni zvuk, smanjujući smetnje koje stvaraju zvučnici i različiti digitalni uređaji, kao što je DVD plejer.

Audio format: Tokom prijema digitalnog TV programa, možete izabrati format digitalnog audio izlaza (SPDIF) u opcijama PCM ili Dolby Digital.

Ako povežete 5.1-kanalne zvučnike pomoću Dolby Digital podešavanja, obogatićete svoje interaktivno 3D zvučno iskustvo.

Kašnjenje audio zapisa: Ispravljanje neslaganja audiovideo signala prilikom gledanja televizijskog programa ili filmova i prilikom slušanja digitalnog audio izlaza pomoću spoljnog uređaja kao što je AV prijemnik.

- Dolby Digital Comp (Linijski / RF): Pomoću ove funkcije možete smanjiti neusaglašenost signala između Dolby Digital signala i glasovnog signala (tj. MPEG Audio, HE-AAC, ATV zvuk).
 - Izaberite opciju Linija da biste dobili dinamičan zvuk, a RF kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

Linijski: Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -31 dB (referenca) na -20 dB ili na -31dB.

RF: Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -20dB (referenca) na -10dB ili na -20dB.

Resetovanje zvuka (OK / Otkaži)

vraćanje svih postavki zvuka na fabričke vrednosti.

Izbor režima zvuka

Ako izaberete **Dvostruko I-II**. trenutni režim zvuka će se prikazati na ekranu.



	Tip zvuka	Dvostruko I-II	Podrazumevano
	Mono	Mono	Automatska
A2 Stereo	Stereo	Stereo ↔ Mono	promena
AZ SIGIGO	Dvostruko	Dvostruko I ↔ Dvostruko II	Dvostruko I
	Mono	Mono	Automatska
NICAM	Stereo	Mono ↔ Stereo	promena
Stereo	Dvostruko	Mono → Dvostruko I	Dvostruko I
		Dvostruko II ∠	

- Ako je stereo signal slab, pa dolazi do automatske promene, pređite u režim Mono.
- 🖎 Aktivira se samo za stereo zvučni signal.
- 🛇 Ova funkcija je dostupna samo kada je **Ulazni** izvor podešen na **TV**.

Osnovne funkcije

Meni Podešavanja

Podešavanje vremena

Vreme

- Sat: Podešavanje sata omogućava korišćenje različitih funkcija u vezi sa tajmerom na televizoru.
 - Trenutno vreme će se prikazati kad god pritisnete dugme INFO.
 - Nakon isključivanja kabla za napajanje morate ponovo da podesite sat.

Režim sata (Aut / Ručno)

- U zavisnosti od televizijske stanice i signala, automatski podešeno vreme možda neće biti tačno. U tom slučaju, podesite vreme ručno.
- Za automatsko podešavanje vremena potrebno je da bude povezana antena.

Podešavanje sata: Ručno podesite Dan, Mesec, Godina, Čas i Minut.

Ova funkcija je dostupna samo ako je Režim sata podešen na Ručno.

Vremenska zona: Možete da izaberete vremensku zonu.

- Ova funkcija je dostupna samo ako je **Režim sata** podešeno na **Aut**..
- U zavisnosti od televizijske stanice i signala, automatsko vreme možda neće biti tačno podešeno. U tom slučaju, podesite vreme ručno.

Korišćenje programiranog isključivanja

- Prog. isključ. TOOLS: Automatsko isključivanje televizora nakon određenog vremena. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta).
 - Da biste otkazali funkciju Programirano isključivanje, izaberite opciju Isklj..

Podešavanje tajmera za uključivanje / isključivanje

■ Tajmer 1 / Tajmer 2 / Tajmer 3: Moguće je napraviti tri odvojene postavke za uključivanje / isključivanje pomoću tajmera. Prvo morate da podesite sat.



Vreme uključivanja / Vreme isključivanja: Podesite čas, minut i aktiviranje/deaktiviranje. (Da biste aktivirali tajmer sa izabranom postavkom, postavite ga na Aktiviraj.)

Jačina zvuka: Podesite željeni nivo jačine zvuka.

Izvor: Izaberite TV ili USB sadržaj koji želite da reprodukujete kada se televizor automatski uključi. (funkciju USB moguće je izabrati samo ako je USB uređaj povezan na televizor)

Antena (kada je opcija Izvor podešena na TV): Izaberite ATV ili DTV.

Kanal (kada je opcija **Izvor** podešena na **TV**): Izaberite željeni kanal.

Sadržaj (kada je opcija Izvor podešena na USB): Izaberite fasciklu u na USB uređaju koja sadrži muzičke datoteke ili datoteke fotografija koje će se reprodukovati kada se televizor automatski uključi.

- Ako na USB uređaju nema muzičkih datoteka ili fascikla koje sadrže muzičke datoteke nije izabrana, funkcija Tajmer neće raditi pravilno.
- Ako na USB uređaju postoji samo jedna fotografija, neće se pokrenuti projekcija slajdova.
- Nećete moći da izaberete fascikle sa predugačkim imenom.
- Svakom USB uređaju koji koristite dodeljuje se posebna fascikla. Kada koristite više USB uređaja istog tipa, proverite da li fascikle koje su dodeljene svakom USB uređaju imaju različita imena.

Ponavljanje: Izaberite Jednom, Svakodn., Pon~Pet, Pon~Sub, Sub~Ned ili Ručno. Ako izaberete Ručno, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.

- Oznaka označava da je dan izabran.
- Automatsko isključivanje (dostupno samo ako je televizor uključen pomoću tajmera): Televizor će se automatski isključiti nakon 3 časa od kada je stavljen u stanje čekanja kako bi se sprečilo pregrevanje.

Zaključavanje programa

Bezbednost

- Pre nego što se prikaže ekran za podešavanje, prikazaće se ekran za unos PIN koda.
- Unesite četvorocifreni PIN kôd čija je podrazumevana vrednost "0-0-0-0". Promenite PIN pomoću opcije Promena PIN-a.
- Zabrana za decu (Isklj. / Uklj.): Zaključavanje kanala u meniju Upravljač kanalima kako biste sprečili neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe.
 - Ova funkcija je dostupna samo ako je **Ulazni** izvor podešen na **TV**.
- Roditeljska blokada (Ograničenje prema uzrastu): Sprečite neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe pomoću korisnički definisanog četvorocifrenog PIN koda.

Dozvoli sve: Otključavanje svih ocena.

Stavke opcije Ograničenje prema uzrastu razlikuju se u zavisnosti od zemlje. Promena PIN-a: Promenite svoj lični ID broj koji je neophodan za podešavanje televizora.

Ako zaboravite PIN kôd, pritiskajte dugmad na daljinskom upravljaču sledećim redosledom da biste ponovo postavili PIN na "0-0-0-0": POWER (isključeno) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (uključeno).

Ostale funkcije

Jezik

- Jezik menija: Podesite jezik menija.
- Jezik teleteksta: Izaberite željeni jezik za teletekst.

Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.

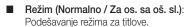
Preference (Primarni audio jezik / Sekundarni audio jezik / Primarni jezik titlova / Sekundarni jezik titlova / Primarni jezik teleteksta / Sekundarni jezik teleteksta): Izaberite jezik koji će biti podrazumevani jezik pri izboru kanala.

Titlovi

Pomoću ovog menija podesite režim Titlovi.







■ Jezik titlova: Podešavanje jezika za titlove.

Ako program koji gledate ne podržava funkciju Za os. sa oš. sl., automatski će se aktivirati funkcija Normalno, iako je izabran režim Za os. sa oš. sl..

Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.

Digitalni tekst (Onemogući / Omogući) (samo u Velikoj Britaniji)

Ako se program emituje sa digitalnim tekstom, ova funkcija je omogućena.

Mreža (Tip mreže / Podešavanje mreže / Test mreže / Samsung Wireless Link / SWL povezivanje)

Detaljna uputstva za podešavanje opcija potražite u odeljku Mrežna veza. (stranica 23)

Opšte

Režim za igre (Isklj. / Uklj.): Ako povežete televizor sa konzolom za igru kao što je PlayStation™ ili Xbox™, moći ćete da uživate u realističnijem doživljaju igre tako što ćete izabrati režim za igre.

NAPOMENA

- · Mere predostrožnosti i ograničenja režima za igre
 - Da biste isključili konzolu za igru i povezali neki drugi spoljni uređaj, podesite Režim za igre na Isklj. u meniju za podešavanje.
 - Ako prikažete TV meni dok je izabran Režim za igre, doći će do blagog podrhtavanja ekrana.
- Režim za igre nije dostupan u režimima TV i PC.
- Kada priključite konzolu za igru, podesite Režim za igre na Uklj. da biste sprečili loš kvalitet slike.
- Ako je Režim za igre podešen na Uklj.: Režim slike je podešen na Standardna, a Režim zvuka je podešen na Prilagođeno.
- BD Wise (Isklj. / Uklj.): Obezbeđuje optimalni kvalitet slike za Samsung DVD plejere, Blu-ray plejere i kućne bioskope koji podržavaju funkciju BD Wise. Kada se opcija BD Wise podesi na Uklj., režim slike se automatski menja na optimalnu rezoluciju.
 - Funkcija je dostupna kada pomoću HDMI kabla povežete Samsung proizvode koji podržavaju funkciju BD Wise.
- Providnost menija (Svetlo / Tamno): Podešavanje providnosti menija.
- Melodija (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko): Podešavanje koje omogućava reprodukovanje melodije prilikom uključivanja/isključivanja televizora.

Zajednički interfejs

SUBT.

- Cl meni: Ova opcija omogućava korisniku da izabere CAM meni. Izaberite meni Cl meni na osnovu menija PC Card.
- Informacije aplikacije: Prikazivanje informacija o CAM modulu ubačenom u otvor zajedničkog interfejsa i o "CI ili CI+KARTICI" koja je ubačena u CAM modul. CAM modul možete instalirati bez obzira da li je televizor uključen ili isključen.
- CI CAM modul kupite kod najbližeg prodavca ili ga naručite telefonom.
- Nežno ubacite "CI ili CI+ KARTICU" u CAM otvor u pravcu strelice.
- Postavite CAM modul sa "CI(CI+) KARTICOM" u otvor zajedničkog interfejsa u smeru strelice tako da bude paralelan sa otvorom.
- 4. Proverite da li imate sliku na kanalima sa kodiranim signalom.

)snovne funkcije

Slika u slici (PIP)

PIP TOOLS

Ova funkcija vam omogućava da istovremeno gledate program sa TV tjunera i sa spoljnog video uređaja. PIP (Slika u slici) ne funkcioniše u istom režimu.

NAPOMENA

- · Ako isključite televizor dok gledate program u PIP režimu, PIP prozor će nestati.
- Možda ćete primetiti da slika u PIP prozoru postaje malo neprirodna kada preko glavne slike gledate neku jaru ili karaoke.
- Dok koristite Internet@TV ne možete koristiti funkciju
- PIP podešavania

	Podslika
Komponentni, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV

- PIP (Isklj. / Uklj.): Aktiviranje/deaktiviranje SUS funkcije.
- Kanal: Izbor kanala za podsliku.
- Veličina (__/__): Izaberite veličinu za podsliku.
- Položaj (__/__/__): Izaberite položaj za podsliku.
- Izbor zvuka (Glavna slika / Podslika): Možete izabrati željeni zvuk (Glavna slika / Podslika) u režimu PIP.

Meni Podrška

Samostalna dijagnostika

Samostalna dijagnostika može da potraje nekoliko sekundi, što je deo normalnog rada televizora.

- Test slike (Da / Ne): Služi za proveru problema sa slikom i ako problem nastavi da se javlja proveru šablona boja.
- Test zvuka (Da / Ne): Pomoću ugrađene melodije proverava da li postoje problemi sa zvukom.
 - Ako se sa zvučnika televizora ne čuje zvuk, pre testiranja zvuka proverite da li je opcija Izaberite zvučnik podešena na Zvučnik televizora u meniju Zvuk.
 - u toku testiranja, melodija će se čuti čak i ako je 🕒 opcija Izaberite zvučnik podešena na Spoljni zvučnik ili je zvuk isključen pritiskom na dugme MUTE.

- Informacije o signalu: (Samo za digitalne kanale) Kvalitet prijema HDTV kanala je besprekoran ili ga uopšte nema. Podesite antenu da biste povećali jačinu signala.
- Rešavanje problema: Ukoliko se javljaju problemi u funkcionisanju televizora, pogledajte ovo uputstvo.
 - Ukoliko nijedan od ovih odgovora nije rešio problem, obratite se Samsung centru za korisničke usluge.

Nadogradnja softvera

Nadogradnja softvera se može obaviti preko emitovanog signala ili preuzimanjem najnovijeg firmvera sa Web lokacije samsung.com na USB memorijski uređaj.

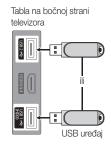
Trenutnaverzija predstavlja softver koji je trenutno instaliran na televizoru.

Softver je predstavljen u obliku "Godina/Mesec/Dan_ verziia".



Instaliranje najnovije verzije

Putem USB veze: Priključite USB uređai koji sadrži datoteku sa nadogradnjom firmvera koja je preuzeta sa Web lokacije www.samsung.com, na televizor. Obratite pažnju na to da ne smete da isključite napajanje niti da isključite USB uređaj dok nadogradnja ne bude obavljena. Televizor će se automatski isključiti i uključiti



nakon obavljanja nadogradnje firmvera. Nakon nadogradnje softvera, postavke za sliku i zvuk koje ste promenili vratiće se na podrazumevane vrednosti. Preporučuje se da zapišete postavke kako biste ih lakše vratili nakon nadogradnje.

- Preko Interneta: nadogradite softver putem Interneta.
 - Prvo, konfigurišite mrežu. Detaljne procedure za korišćenje opcije Podešavanje mreže potražite u uputstvima u odeljku "Mrežna veza".
 - Ako Internet veza ne radi pravilno, može da dođe do prekida veze. Ponovo pokušajte preuzimanje. Ako problem i dalje postoji, preuzmite nadogradnju na USB memorijski uređaj i instalirajte je.
- Preko kanala: Nadogradnja softvera pomoću signala koji se emituje.
 - Ako je funkcija izabrana tokom perioda prenosa softvera, softver će automatski biti pronađen i
 - Vreme koje je potrebno za preuzimanje softvera utvrđuje se na osnovu statusa signala.
- Nadogradnja u režimu mirovanja: Ručna nadogradnja će biti obavljena u izabrano vreme. Pošto je napajanje uređaja uključeno iznutra, kod LCD proizvoda ekran će možda izgledati kao da je uključen. Ovo može da potraje duže od 1 časa, dok se ne dovrši nadogradnja softvera.

Alternativni softver (rezervna kopija): prikazivanje verzije softvera preuzetog pomoću opcije Preko Interneta. Tokom nadogradnje softvera, ova funkcija će se aktivirati kada dođe do prekida nadogradnje u poslednjoj fazi.

Vodič za HD povezivanje

Pročitajte ove informacije prilikom povezivanja spoljnih uređaja na televizor.

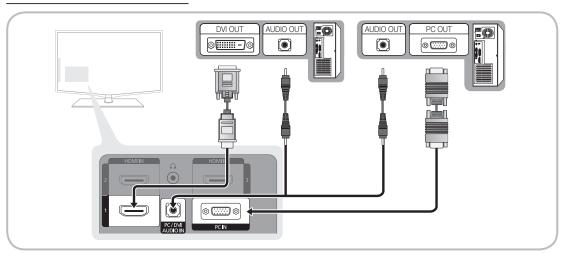
Obratite se kompaniji Samsung

Pročitajte ove informacije ako vaš televizor ne radi ispravno ili ako želite da nadogradite softver. Možete da pronađete informacije u vezi sa našim pozivnim centrima, i načinom da preuzmete proizvode i softver.

Napredne funkcije

Povezivanje sa računarom

Pomoću HDMI/DVI kabla / D-sub kabla



Režimi prikaza (D-Sub i HDMI/DVI ulaz)

Optimalna rezolucija je 1920 X 1080 @ 60 Hz.

Režim	Danaluaiia	Horizontalna frekvencija	Vertikalna frekvencija	Brzina osvežavanja piksela	Polaritet
Rezim	Rezolucija	(kHz)	(Hz)	(MHz)	sinhronizacije (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

NAPOMENA

- Za povezivanje preko HDMI/DVI kabla morate koristiti priključak HDMI IN 1(DVI).
- Režim ispreplitanog prikaza nije podržan.
- Televizor može da radi nepravilno ako je odabran nestandardni video format.
- Podržani su režimi "Odvojeni" i "Kompozitni". SOG (Sync On Green) nije podržan.

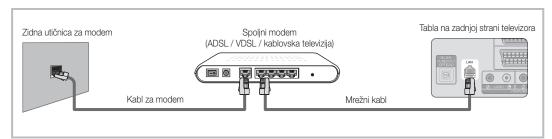
Mrežna veza

Možete da podesite televizor kako bi imao pristup Internetu preko vaše lokalne mreže (LAN) koja koristi žičnu ili bežičnu vezu.

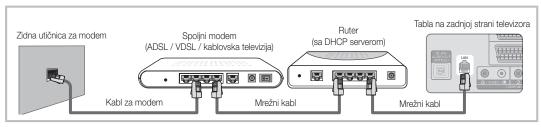
Povezivanje na žičnu mrežu

Televizor možete da povežete na mrežu pomoću kabla na tri načina:

 Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa spoljnim modemom pomoću Cat 5 kabla. Pogledajte donji dijagram.



• Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa ruterom koji je povezan na spoljni modem. Za povezivanje koristite Cat 5 kabl. Pogledajte donji dijagram.



U zavisnosti od toga kako je mreža podešena, televizor ćete možda moći da povežete na mrežu tako što ćete LAN
priključak sa zadnje strane televizora direktno povezati sa zidnom mrežnom utičnicom pomoću Cat 5 kabla. Pogledajte
donji dijagram. Imajte u vidu da je mrežna utičnica povezana sa modemom ili ruterom koji se nalazi negde u kući.



Ako imate dinamičku mrežu, trebalo bi da koristite ADSL modem ili ruter koji podržava Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i ruteri koji podržavaju DHCP automatski dodeljuju IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti koje su potrebne da bi se televizor povezao na Internet i uklanjaju potrebu za ručnim unošenjem tih parametara. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.

Neke mreže zahtevaju statičku IP adresu. Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, morate ručno da unesete IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti na ekranu za podešavanje mreže na televizoru prilikom podešavanja mrežne veze. Da biste saznali IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti, obratite se dobavljaču Internet usluga (ISP). Ako imate računar sa operativnim sistemom Windows, te vrednosti možete da saznate i na računaru.

Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, možete da koristite ADSL modeme koji podržavaju DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP omogućavaju i korišćenje statičkih IP adresa.

Napredne funkcije

Podešavanje mreže (Aut.)

Ako televizor povezujete na mrežu koja podržava DHCP, koristite automatsko Podešavanje mreže. Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili

Kako da podešavanje obavite automatski

- Povežite televizor na mrežu na način koji je opisan u prethodnom odeliku.
- 2. Uključite televizor, pritisnite dugme MENU daljinskom upravljaču, pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite Podešavanje, a zatim pritisnite dugme ENTER .
- Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite Mreža iz menija Prikazaće se ekran Mreža.



- 4. Na ekranu Mreža izaberite Tip mreže.
- Podesite Tip mreže na Žična.
- Izaberite Podešavanje mreže. Prikazaće se ekran Podešavanie mreže.



- 7. Podesite Podešavanje Internet protokola na Aut..
- Aut. omogućava automatsko preuzimanje potrebnih Internet parametara i njihovo unošenje.
- Sačekajte dva minuta, a zatim pritisnite dugme RETURN na daljinskom upravljaču.
- 10. Ako funkcija Mreža nije preuzela mrežne parametre, pratite uputstva za Ručno.

Podešavanje mreže (Ručno)

Ako televizor povezujete na mrežu koja zahteva statičku IP adresu, koristite ručno Podešavanje mreže.

Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

- 1. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu Mreža u donjem desnom uglu ekrana.
- 2. Iz iskačućeg menija koji će se pojaviti izaberite stavku
- 3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu Podrška.
- 4. Na kartici Podrška kliknite na dugme Detalji. Prikazaće se mrežni parametri.

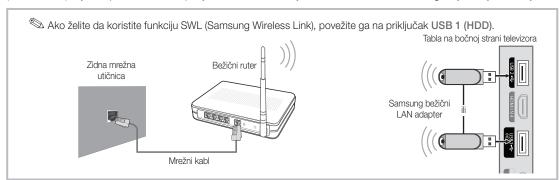
Kako da podešavanje obavite ručno

Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili ručno:

- 1. Pratite korake od 1 do 6 iz procedure "Kako da podešavanje obavite automatski".
- Podesite Podešavanje Internet protokola na Ručno.
- 3. Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na prvu stavku.
- 4. Unesite vrednosti za IP adresa, Podmrežna maska, Mrežni prolaz i DNS server. Pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču unosite brojeve, a pomoću dugmadi sa strelicama se krećite kroz meni.
- 5. Kada završite pritisnite dugme RETURN na daljinskom upravljaču.
- 6. Izaberite Test mreže da biste proverili mogućnost povezivanja na Internet.

Povezivanje na bežičnu mrežu

Da biste televizor povezali na mrežu bežičnim putem, potreban vam je bežični ruter ili modem i Samsung bežični LAN adapter (WISO9ABGN) koji ćete povezati na USB priključak na tabli sa zadnje ili bočne strane televizora. Pogledajte donju ilustraciju.



Samsung bežični LAN adapter prodaje se odvojeno i dostupan je kod odabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju ili Web lokacije Samsungparts.com. Samsung bežični LAN adapter podržava protokole za komunikaciju IEEE 802.11A/B/G i N. Kompanija Samsung preporučuje korišćenje protokola IEEE 802.11N. Ako video zapis reprodukujete putem IEEE 802.11B/G veze, reprodukcija možda neće biti glatka.

NAPOMENA

- Morate da koristite "Samsung bežični LAN adapter" (WIS09ABGN) da biste mogli da koristite bežičnu mrežu.
- · Samsung bežični LAN adapter prodaje se odvojeno. Bežični LAN adapter WIS09ABGN dostupan je kod izabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju ili Web lokacije Samsungparts.com.
- · Da biste koristili bežičnu mrežu, neophodno je da televizor bude povezan sa bežičnim ruterom. Ako bežični ruter podržava DHCP, televizor može da koristi DHCP ili statičku IP adresu za povezivanje na bežičnu mrežu.
- Izaberite kanal za bežični ruter koji se trenutno ne koristi. Ako drugi uređaj u blizini koristi kanal koji je postavljen za bežični ruter, to će izazvati smetnje, a možda će i onemogućiti komunikaciju.
- Ako primenite bezbednosni sistem koji nije naveden ispod, on neće raditi sa televizorom.
- Ako je izabran režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, a tip šifrovanja za pristupnu tačku je podešen na WEP, TKIP ili TKIPAES (WPS2Mixed), Samsung televizori neće podržavati vezu u skladu sa novim specifikacijama za Wi-Fi sertifikaciiu.
- Ako pristupna tačka podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), na mrežu možete da se povežete pomoću PBC (Push Button Configuration - Konfigurisanje komandnog dugmeta) ili PIN (Personal Identification Number - Lični identifikacioni broj). WPS će automatski podesiti SSID i WPA ključ u oba režima.
- Samsung bežični LAN adapter nemojte držati blizu televizora. Ako budete gledali televiziju dok je adapter priključen u blizini, slika se možda neće ispravno prikazivati na nekim kanalima.
- Ako vaš ruter, modem ili uređai nije sertifikovan, možda nećete moći da ga povežete sa televizorom pomoću. "Samsung bežičnog LAN adaptera".
- Načini povezivanja: Bežičnu mrežnu vezu možete da podesite na šest načina.
 - Samsung automatsko podešavanje
 - PBC (WPS)
 - Automatsko podešavanje (pomoću funkcije za automatsko pretraživanje mreža)
 - Ručno podešavanje
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Ad-Hoc
- Samsung bežični LAN adapter trebalo bi da bude povezan direktno na USB priključak na televizoru. USB čvorište nije podržano.

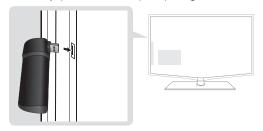
Napredne funkcije

Napomena

Kada je na televizor priključen Samsung bežični LAN adapter, slika na nekim kanalima se možda neće ispravno prikazivati. U tom slučaju, vezu uspostavite pomoću jednog od sledećih metoda:

1. metod

Povezivanje pomoću USB adaptera pod uglom nadesno



Podešavanje mreže (Samsung automatsko podešavanje)

Ova funkcija dostupna je za pristupne tačke koje podržavaju Samsung automatsko podešavanje. Ako nema pristupne tačke, povezivanje možete da obavite pomoću funkcije **PBC** (WPS) ili ručno.

Ova funkcija je dostupna kada je SWL(Samsung Wireless Link) podešeno na Isklj..

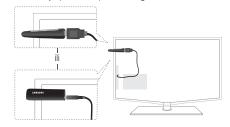
Spisak opreme koja podržava Samsung automatsko podešavanje potražite na Web lokaciji www.samsung.com.

Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije Samsung automatsko podešavanje

- Postavite pristupnu tačku pored televizora i uključite oba uređaja.
 - Zbog razlika u vremenu koje je potrebno za pokretanje aplikacija možda ćete morati da sačekate približno 2 minuta.
 - Ako tokom Samsung automatskog podešavanja na WAN priključak pristupne tačke bude povezan mrežni kabl, biće moguće automatski obaviti testiranje veze sa Internetom. Ako to nije slučaj, Samsung automatsko podešavanje će proveriti samo vezu između uređaja i pristupne tačke (neće proveriti vezu sa Internetom).
- Nakon 2 minuta povežite Samsung bežični LAN adapter na televizor. Nakon uspostavljanja veze sa Samsung bežičnim LAN adapterom pojaviće se iskačući prozor.
- Odmah nakon uspostavljanja veze postavite pristupnu tačku paralelno sa Samsung bežičnim LAN adapterom, tako da razmak ne bude veći od 25 cm.
- 4. Sačekajte da se veza automatski uspostavi.
 - Ako povezivanje ne uspe, resetujte pristupnu tačku i pokušajte ponovo.
 - Ako pomoću Samsung automatskog podešavanja ne uspete da povežete televizor sa pristupnom tačkom, na ekranu će se pojaviti iskačući prozor sa obaveštenjem o neuspehu. Resetujte pristupnu tačku i pokušajte ponovo. Ako povezivanje ponovo ne uspe, odaberite jedan od preostalih načina povezivanja, PBC (WPS), automatski ili ručno.

2. metod

Povezivanje pomoću produžnog kabla



 Nakon uspostavljanja veze ruter postavite na željeno mesto.

Ako su postavke pristupne tačke promenjene ili prvi put koristite novu pristupnu tačku nakon kupovine, potrebno je da podešavanje obavite od 1. koraka.

Podešavanje mreže (PBC (WPS))

Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)

Ako se na vašem ruteru nalazi dugme PBC (WPS), pratite sledeće korake:

- Povežite televizor na mrežu na način koji je opisan u prethodnom odeljku.
- Uključite televizor, pritisnite dugme MENU daljinskom upravljaču, pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite Podešavanje, a zatim pritisnite dugme ENTER ►.
- Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite Mreža iz menija Podešavanje, a zatim pritisnite dugme ENTER 달.
- 4. Na ekranu Mreža izaberite Tip mreže.
- Podesite Tip mreže na Bežična.
- Izaberite Podešavanje mreže. Prikazaće se ekran Podešavanje mreže.



- 7. Pritisnite crveno dugme na daljinskom upravljaču.
- 8. Pritisnite dugme PBC (WPS) na ruteru u roku od 2 minuta. Televizor će automatski preuzeti sve potrebne mrežne parametre i povezaće se na mrežu.
- Nakon što završite sa podešavanjem mreže, pritisnite dugme RETURN da biste zatvorili prozor Podešavanje mreže.

26 Srpski

Podešavanje mreže (Aut.)

Većina bežičnih mreža poseduje opcionalni bezbednosni sistem koji od uređaja koji pristupaju mreži zahteva da pošalju šifrovan bezbednosni kôd koji se naziva pristupni ili bezbednosni ključ. Bezbednosni ključ zasnovan je na pristupnoj frazi, što je obično reč ili serija slova i brojeva određene dužine koju ste uneli prilikom podešavanja bezbednosnih postavki za vašu bežičnu mrežu. Ako koristite ovaj način podešavanja mrežne veze i znate bezbednosni ključ za svoju bežičnu mrežu, tokom procesa podešavanja moraćete da unesete pristupnu frazu.

Kako da podešavanje obavite automatski

Pratite sledeće korake da biste automatski podesili bežičnu mrežu:

- 1. Pratite korake od 1 do 6 iz gornje procedure "Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)".
- 2. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali Podešavanje Internet protokola, a zatim pritisnite dugme ENTER . Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali Aut., a zatim pritisnite dugme ENTER .
- 3. Pritisnite dugme ▲ da biste izabrali Izaberite mrežu, a zatim pritisnite dugme ENTER . Funkcija Mreža će pretražiti dostupne bežične mreže. Nakon toga će biti prikazana lista dostupnih mreža.
- 4. U listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim pritisnite dugme ENTER .
 - Ako je pristupna tačka podešena kao Sakrivena (Nevidljiva), morate da izaberete **Dodaj mrežu** i da unesete ispravan Naziv mreže (SSID) i Bezbednosni ključ da biste uspostavili vezu.
- 5. Ako se pojavi iskačući prozor Bezbednost/PIN, pređite na 6. korak. Ako se pojavi ekran Povezivanje na mrežu, pređite na 10. korak.
- 6. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali Bezbednost ili PIN. Za većinu kućnih mreža treba izabrati Bezbednost (za Bezbednosni ključ). Pojaviće se prozor Bezbednost.



- 7. U prozoru Bezbednost unesite pristupnu frazu za mrežu.
 - Pristupnu frazu možete da pronađete na jednom od ekrana za podešavanie rutera ili modema.

- 8. Pratite sledeća opšta uputstva da biste uneli pristupnu frazu:
 - Brojeve unosite pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.
 - Dugmad za navigaciju koristite za kretanje između dugmadi na ekranu Bezbednosni ključ.
 - Pritisnite crveno dugme da biste izabrali velika/mala slova ili prikazali simbole/znakove.
 - Da biste uneli slovo ili simbol, označite ga, a zatim pritisnite dugme ENTER .
 - Da biste izbrisali poslednje slovo ili broj koji ste uneli, pritisnite zeleno dugme na daljinskom upravljaču.
- 9. Kada završite pritisnite dugme plavo dugme na daljinskom upravljaču. Pojaviće se ekran Povezivanje na mrežu.
- 10. Sačekajte da se prikaže poruka sa potvrdom o povezivanju, a zatim pritisnite dugme ENTER . Ponovo će se pojaviti ekran Podešavanje mreže.
- 11. Ako želite da testirate vezu, pritisnite dugme RETURN da biste izabrali Test mreže, a zatim pritisnite dugme ENTER (₹.

Podešavanje mreže (Ad-Hoc)

Pomoću "Samsung bežičnog LAN adaptera" možete povezati televizor na mobilni uređaj bez pristupne tačke preko peer to peer mreže.

Ova funkcija je dostupna kada je SWL (Samsung Wireless Link) podešeno na Isklj..

Kako da se povežete na novu Ad-hoc mrežu

- Pratite korake od 1 do 6 iz procedure "Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Izaberite Izaberite mrežu. Prikazaće se lista uređaja / mreža.
- Dok se nalazite u listi uređaja pritisnite plavo dugme na daljinskom upravljaču.
 - Prikazaće se poruka Ad-hoc je direktna WI-Fi veza sa mobilnim telefonom ili računarom. Postojeći mrežni sistem možda ima ograničenu funkcionalnost. Želite li da promenite mrežnu vezu?.
- 4. Unesite generisani Naziv mreže (SSID) i Bezbednosni ključ na uređaju koji želite da povežete.

Kako da se povežete na postojeću Ad-hoc mrežu

- Pratite korake od 1 do 6 iz procedure "Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)". (str. 26)
- 2. Izaberite Izaberite mrežu. Prikazaće se lista uređaja.
- 3. Izaberite željeni uređaj iz liste uređaja.
- 4. Ako je primenjen bezbednosni ključ, unesite ga.
 - Ako mreža ne radi ispravno, ponovo proverite da li ste ispravno uneli vrednosti za Naziv mreže (SSID) i Bezbednosni ključ. Netačan Bezbednosni ključ može da izazove kvar.

Podešavanje mreže (Ručno)

Ako nije moguće obaviti podešavanje pomoću drugih načina, potrebno je da mrežne parametre unesete ručno.

Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

- Desnim tasterom miša kliknite na ikonu Mreža u donjem desnom uglu ekrana.
- 2. Iz iskačućeg menija izaberite stavku Status.
- 3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu Podrška.
- Na kartici Podrška kliknite na dugme Detalji. Prikazaće se postavke mreže.

Kako da podešavanje obavite ručno

Pratite sledeće korake da biste na televizoru uneli mrežne parametre:

- Pratite korake od 1 do 6 iz procedure "Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)". (str. 26)
- Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali Podešavanje Internet protokola, a zatim pritisnite dugme ENTER ◄.
 Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali Ručno, a zatim pritisnite dugme ENTER 록.
- Pritisnite dugme ▼ da biste prešli na prvo polje za unos (IP adresa).
- 4. Pomoću numeričke dugmadi unosite brojeve.
- Kada završite unos za određeno polje, pomoću dugmeta
 pređite na sledeće polje. Možete koristiti i drugu dugmad sa strelicama da biste se kretali nagore, nadole ili unazad.
- Podesite IP adresa, Podmrežna maska i Mrežni prolaz.
- 7. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali DNS.
- 8. Pritisnite dugme ▼ da biste prešli na prvo polje za unos DNS adrese. Unesite brojeve na gore opisan način.
- Kada završite, pritisnite dugme ▲ da biste izabrali opciju Izaberite mrežu. Izaberite željenu mrežu, a zatim pritisnite dugme ENTER ◄.
- Pređite na 4. korak iz procedure "Kako da podešavanje obavite automatski" (str. 26), pa pratite uputstva odatle.

Podešavanje mreže (SWL (Samsung Wireless Link))

Ova funkcija omogućava povezivanje Samsung uređaja koji podržavaju PBC (WPS) sa televizorom. Uređaje možete da povezujete sa televizorom čak i ako televizor nije povezan sa ruterom.

- Ako je Samsung bežični LAN adapter povezan na priključak USB 2, mreža možda neće raditi ispravno. Preporučuje se da ga povežete na priključak USB 1 (HDD).
- Podržani su samo ruteri koji koriste opseg od 2,4 GHz. Nisu podržani ruteri koji koriste opseg od 5 GHz.

SWL povezivanje

Uređaj koji podržava PBC (WPS) možete direktno da povežete na televizor.

Ova funkcija je dostupna kada je SWL(Samsung Wireless Link) podešeno na Uklj..

Kako da se povežete pomoću funkcije Samsung Wireless Link

Sledi spisak procedura za ostvarivanje veze:

- Pratite korake od 1 do 5 iz procedure "Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)". (str. 26)
- Izaberite funkciju Samsung Wireless Link pomoću dugmeta ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER → da biste je uključili.
- Izaberite SWL povezivanje pomoću dugmeta ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER
- Ako se pojavi poruka "Da biste se povezali, pritisnite dugme PBC na uređaju koji podržava PBC u roku od 120 sekundi", pritisnite dugme PBC na uređaju da biste se povezali.
 - Više informacija potražite u priručniku za podešavanje bežične mreže za uređaj koji povezujete.
- Ako ispravno povežete uređaj sa televizorom nakon što se u poruci prikaže brojač, okvir sa porukom će automatski nestati.
 - Ako povezivanje ne uspe, pokušajte ponovo nakon 2 minuta.

Ako televizor ne uspe da se poveže na Internet

Vaš televizor možda ne može da se poveže na Internet zato što je dobavljač Internet usluga trajno registrovao MAC adresu (jedinstveni identifikacioni broj) vašeg računara ili modema, pa obavlja njenu proveru pri svakom povezivanju na Internet kao način za sprečavanje neovlašćenog pristupa. Pošto televizor ima drugu MAC adresu, vaš dobavljač Internet usluga ne poseduje podatke o njegovoj MAC adresi, pa televizor ne može da se poveže.

Da biste rešili ovaj problem, raspitajte se kod dobavljača Internet usluga u vezi sa procedurama za povezivanje drugih uređaja (kao što je televizor) na Internet.

Ako dobavljač Internet usluga zahteva ID ili lozinku za povezivanje na Internet, vaš televizor možda neće moći da se poveže na Internet. U tom slučaju, prilikom povezivanja na Internet morate da unesete svoj ID i lozinku.

Uzrok problema pri povezivanju na Internet može da bude zaštitni zid. U tom slučaju, obratite se dobavljaču Internet usluga.

Ako ne možete da se povežete na Internet ni nakon što ste ispratili procedure koje ste dobili od dobavljača Internet usluga, obratite se kompaniji Samsung Electronics na broj telefona.

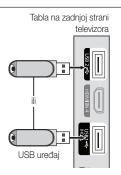
Media Play





Povezivanje USB uređaja

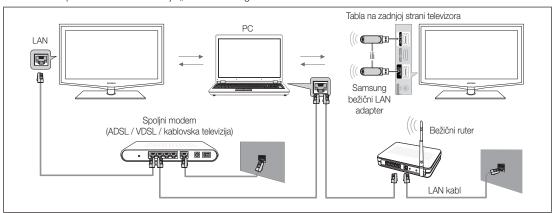
- 1. Uključite televizor.
- Povežite USB uređaj na kojem se nalaze fotografije, muzika i/ili video zapisi na priključak USB 1 (HDD) ili USB 2 koji se nalazi na bočnoj strani televizora.
- Kada se USB uređaj poveže na televizor, pojaviće se iskačući prozor. Sada možete izabrati funkciju Media Play.



Povezivanje sa računarom preko mreže

U režimu **Media Play** možete da reprodukujete slike, muziku i video zapise sačuvane na računaru ili na televizoru preko mrežne veze.

Ako funkciju **Media Play** koristite preko datoteke sačuvane na računaru, trebalo bi da preuzmete "PC Share Manager" i korisnički priručnik sa Web lokacije "www.samsung.com".



- 1. Više informacija o konfigurisanju mreže potražite u odeljku "Mrežna veza".
 - Preporučuje se da televizor i računar postavite u istu podmrežu. Prva 3 dela adrese podmreže na televizoru i IP adrese računara trebalo bi da budu ista, a samo poslednji deo (adresa hosta) bi trebalo promeniti. (npr., IP adresa: 123.456.789.**)
- 2. Povežite spoljni modem i računar na koji će biti instaliran program Samsung PC Share Manager pomoću mrežnog kabla.
 - Televizor možete da povežete direktno sa računarom, bez potrebe za korišćenjem rutera.

- Funkcije koje nisu podržane kada je veza sa računarom ostvarena preko mreže:
 - Funkcije Pozadinska muzika i Postavka pozadinske muzike.
 - Sortiranje datoteka po omiljenosti u fasciklama Fotografije, Muzika i Vid. zapisi.
- 🖎 Nije podržano: Divx DRM, više audio zapisa, ugrađeni titlovi.
- 🕸 Samsung PC Share manager treba dodati na listu dozvoljenih programa u okviru zaštitnog zida na računaru.
- 🖎 Kada režim Media Play koristite preko mrežne veze, u skladu sa funkcijama navedenog servera:
 - način sortiranja može da se razlikuje.
 - Funkcija za pretragu scena možda neće biti podržana.
 - Funkcija Neprekid. reprodukcija, koja služi za nastavljanje reprodukcije video zapisa, možda neće biti podržana.
 - Funkcija Neprekid. reprodukcija ne podržava više korisnika. (Memorisaće samo tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukciju.)
 - Dugme < (REW), 🕞 (FF) ili 🔳 (Pauza) možda neće raditi u zavisnosti od informacija o sadržaju.
- Ako iskusite bilo kakvo privremeno prekidanje reprodukcije tokom reprodukcije video zapisa preko bežične mreže, preporučuje se da koristite žičnu mrežu.
- Možda neće ispravno raditi sa nelicenciranim multimedijalnim datotekama.
- 🖎 Šta je potrebno da znate pre korišćenja funkcije Media Play
 - MTP (Media Transfer Protocol) nije podržan.
 - Sistem datoteka podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
 - Neki tipovi digitalnih USB fotoaparata i audio uređaja možda nisu kompatibilni sa ovim televizorom.
 - Funkcija Media Play podržava samo USB Mass Storage Class uređaje (MSC). MSC je Mass Storage Class Bulk-Only uređaj za prenos. Primeri MSC uređaja su fleš memorije, čitači fleš kartica i USB čvrsti diskovi (USB čvorišta nisu podržana). Uređaje treba povezati direktno na USB priključak televizora.
 - Pre nego što uređaj povežete na televizor, napravite rezervnu kopiju datoteka kako biste sprečili oštećenje podataka ili
 njihov gubitak. Kompanija SAMSUNG nije odgovorna ni za kakvo oštećenje podataka niti za njihov gubitak.
 - · Povežite USB čvrsti disk na namenski priključak, USB1 (HDD).
 - Nemojte da uklanjate USB uređaj dok je učitavanje u toku.
 - MSC podržava MP3 i JPEG datoteke, a PTP uređaj podržava samo JPEG datoteke.
 - Što je rezolucija slike veća, duže će biti potrebno da se prikaže na ekranu.
 - Maksimalna podržana rezolucija za JPEG slike je 15360X8640 piksela.
 - U slučaju nepodržanih ili oštećenih datoteka prikazaće se poruka "Format datoteke nije podržan".
 - Ako su datoteke sortirane u osnovnom prikazu, u svakoj fascikli može biti prikazano do 1000 datoteka.
 - Nije moguće reprodukovati MP3 datoteke sa DRM zaštitom preuzete sa Web lokacije koja se plaća. Digital Rights Management (DRM) je tehnologija koja podržava kreiranje, distribuciju i upravljanje sadržajem na integrisan i sveobuhvatan način, što podrazumeva zaštitu prava i interesa onih koji obezbeđuju sadržaj, sprečavanje ilegalnog kopiranja sadržaja, kao i upravljanje računima i troškovima.
 - · Ako je priključeno više od 2 PTP uređaja, ne možete istovremeno koristiti više uređaja.
 - Ako je priključeno više od dva MSC uređaja, neki uređaji možda neće biti prepoznati. USB uređaj koji zahteva snažno napajanje (više od 500 mA ili 5 V), možda neće biti podržan.
 - Ako se, dok priključujete ili koristite USB uređaj, prikaže poruka o prejakom napajanju, uređaj možda neće biti prepoznat ili neće ispravno raditi.
 - Ako nema ulaznog signala na televizoru tokom intervala koji je podešen pomoću opcije Period aut. zaštite, pokrenuće se čuvar ekrana.
 - Na nekim spoljnim čvrstim diskovima može da dođe do automatskog aktiviranja režima za uštedu energije prilikom povezivanja na televizor.
 - Ako koristite USB produžni kabl, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili neće biti moguće pročitati datoteke na njemu.
 - Ako USB uređaj koji priključite na televizor nije prepoznat, lista datoteka na uređaju je oštećena ili nije moguće reprodukovati datoteku iz liste, povežite uređaj na računar, formatirajte ga i proverite vezu.
 - Ako se nakon pokretanja funkcije Media Play i dalje prikazuje datoteka koja je izbrisana sa računara, upotrebite funkciju "Isprazni korpu za otpatke" na računaru da biste trajno izbrisali datoteku.

Izgled ekrana

Izaberite željenu datoteku pomoću dugmadi sa strelicom nagore/nadole/nadesno/nalevo, a zatim pritisnite dugme ENTER 🖼 ili dugme 🕒 (Reprodukuj). Datoteka će početi da se reprodukuje.

Podržava Režim uređaja i Režim sadržaja na početnoj stranici funkcije Media Play.

Informacije: = možete proveriti naziv izabrane datoteke i broj datoteka i stranica.

Odeljak sa pravilima sortiranje liste: prikazivanje pravila za sortiranje.

Pravila za sortiranje se razlikuju u zavisnosti od sadržaja.



Odeljak sa listom datoteka: možete izabrati datoteke i grupe koje se sortiraju po svakoj kategoriji.

Komandna dugmad

A Crveno (Promena uređaja): Izbor povezanog uređaja.

I Zeleno (Željene opcije): Izbor željene datoteke. (nije podržano u osnovnom prikazu)

🖸 Žuto (Izaberi): Izbor više datoteka iz liste. Izabrane datoteke su označene simbolom

Plavo (Sortir.): Sortiranje liste

Alatke Alatke: Prikazivanje menija sa opcijama.

Pomoću dugmeta ■ ili ■ možete da pređete na sledeću/prethodnu stranicu u listi datoteka.

Video zapisi

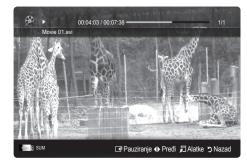
Reprodukcija video zapisa

- 1. Pomoću dugmeta ◀ ili ▶ izaberite opciju Video zapisi, a zatim pritisnite dugme ENTER 🗗 u meniju Media Play.
- 2. Pomoću dugmadi ◀ / ▶ / ▲ / ▼ izaberite željeni video zapis iz liste datoteka.
- 3. Pritisnite dugme ENTER → ili dugme ► (Reprodukuj).
 - Izabrana datoteka će biti prikazana na vrhu liste, kao i vreme trajanja reprodukcije.
 - Ako nema informacija o trajanju video zapisa, neće biti prikazano vreme trajanja reprodukcije niti traka toka.
 - Tokom reprodukcije video zapisa možete da pretražujete pomoću dugmadi ◀ i ▶.

U ovom režimu možete da uživate u video zapisima iz igre, ali ne možete da igrate igru.

• Podržani formati titlova

Naziv	Oznaka tipa datoteke	Format
MPEG-4 tekst koji se zasniva na vremenu	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	zasnovan na niskama
SubViewer	.sub	zasnovan na niskama
Micro DVD	.sub ili .txt	zasnovan na niskama



Podržani video formati

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj kadrova (fps)	Brzina reprodukcije (Mb/s)	Audio kodek		
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8			
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8			
*.avi *.mkv	AVI MKV	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM /DTS Core		
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	7.5. 0.1.75. 0 00.0		
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8			
		Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8			
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8			
*.asf	ASF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA		
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	, ADI ONI , WIND		
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8			
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA		
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25			
*.mp4	MP4	MP4	MP4	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / ADPCM / AAC
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8			
* Oan	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC		
*.3gp	3622	MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	ADPONI/AAC/RE-AAC		
*	VRO	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM		
*.vro	VOB	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM		
		MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30			
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC		
impog		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25			
*.ts		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30			
*.tp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC		
*.trp		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	112,700		

Ostala ograničenja

NAPOMENA

- Ako postoji problema sa sadržajem kodeka, kodek neće biti podržan.
- Ako informacije o kontejneru nisu ispravne, a datoteka sadrži grešku, neće biti moguće ispravno reprodukovati kontejner.
- Možda neće biti moguće reprodukovati zvuk ili video zapis ako je standardna brzina reprodukcije/broj kadrova sadržaja veći od kompatibilnog broja kadrova u sekundi u gornjoj tabeli.
- Ako postoji greška sa indeksom, funkcija pretraživanja (preskakanja) neće biti podržana.

Video dekoder	Audio dekoder
 Ima podršku za H.264, nivo 4.1 Nisu podržani H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 i AVCHD. XVID, MPEG4 SP, ASP: Manje od 1280 x 720: Maks. 60 kadrova Više od 1280 x 720: Maks. 30 kadrova Nije podržan GMC 2. Nije podržan H.263 Podržano je samo Samsung Techwin MJEPG. 	Ima podršku za WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO ne podržava dvokanalni, dodatni višekanalni niti zvuk bez gubitka kvaliteta. Nije podržana WMA brzina uzorkovanja 22.050 Hz.

Uzastopna reprodukcija video zapisa (nastavak reprodukcije)

Ako prekinete reprodukciju video zapisa, kasnije je možete nastaviti od mesta na kome je zaustavljena.

- Iz odeljka sa listom datoteka, pomoću dugmeta ◀ ili ▶ izaberite datoteku video zapisa koju želite uzastopno da reprodukujete.
- 2. Pritisnite dugme \(\) (Reprodukuj) / ENTER \(\).
- Pomoću plavog dugmeta izaberite opciju Neprekidna reprod. (nastavak reprodukcije). Reprodukcija video zapisa nastaviće se od mesta na kojem je zaustavljena.
 - Plavo dugme je dostupno za nastavak reprodukcije.
 - Ako je funkcija Pomoć za uzastop. repr. u meniju Podešavanja podešena na Uklj., kada nastavite reprodukciju video zapisa pojaviće se iskačuća poruka.



Muzika

Reprodukcija muzike

- Pomoću dugmeta ◀ ili ► izaberite opciju Muzika, a zatim pritisnite dugme ENTER ◄ u meniju Media Play.
- 2. Pritisnite dugme
 /►/▲/▼ da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
- 3. Pritisnite dugme ENTER ☐ ili dugme ► (Reprodukuj).
 - Tokom reprodukcije muzike možete da pretražujete pomoću dugmadi ◀ i ▶.
- Prikazuje samo datoteke sa oznakom tipa MP3 i PCM. Datoteke sa drugim oznakama tipa neće biti prikazane, čak i ako se nalaze na istom USB uređaju.
- Ako je zvuk čudan pri reprodukciji MP3 datoteka, podesite postavku Ekvilajzer u meniju Zvuk. (MP3 datoteka sa previše modulacija može dovesti do problema sa zvukom.)



Fotografije

Prikazivanje fotografija (ili prezentacije)

- Pomoću dugmeta ◀ ili ▶ izaberite opciju Fotografije, a zatim pritisnite dugme ENTER ◄ u meniju Media Play.
- Pomoću dugmadi ◀ / ▶ / ▲ / ▼ izaberite željenu fotografiju iz liste datoteka.
- 3. Pritisnite dugme ENTER → ili dugme ► (Reprodukuj).
 - Dok je prikazana lista fotografija pritisnite dugme (Reprodukuj) / ENTER अ na daljinskom upravljaču da biste započeli prikazivanje prezentacije.
 - Sve datoteke iz odeljka sa listom datoteka biće prikazane u prezentaciji.
 - Tokom prezentacije, fotografije se prikazuju redom, počev od trenutno prikazane fotografije.
- Muzičke datoteke možete automatski reprodukovati tokom prikazivanja prezentacije ako je opcija Pozadinska muzika podešena na Uklj.
- Režim Muzika u pozadini nije moguće promeniti dok se ne završi učitavanje pozadinske muzike.



Reprodukcija više datoteka

Reprodukcija izabranog snimljenog materijala / video zapisa / muzičkih datoteka / fotografija

- 1. Pomoću žutog dugmeta u listi datoteka izaberite željenu datoteku.
- 2. Ponovite ovu operaciju da biste izabrali više datoteka.

NAPOMENA

- Oznaka (✓) biće prikazana sa leve strane izabranih datoteka.
- · Da biste poništili izbor, ponovo pritisnite žuto dugme.
- Da biste opozvali izbor svih izabranih datoteka, pritisnite dugme TOOLS, pa izaberite opciju Opozovi izbor svega.
- Pritisnite dugme TOOLS, a zatim izaberite opciju Repr. izabranog sadržaja.

Reprodukcija grupe video zapisa / muzičkih datoteka / fotografija

- 1. U listi datoteka izaberite bilo koju datoteku iz željene grupe.
- Pritisnite dugme TOOLS, a zatim izaberite opciju Reprodukuj trenutnu grupu.

| Videos | Movie 01.avi | 2 trabr. datot. | 1/1 Page | Movie 02.avi | Jan.10.2010 | Movie 03.avi | Jan.10.2010 | Movie 04.avi | Jan.10.2010 | Movie 05.avi | Jan.10.2010 | Movie 06.avi | Jan.10.2010 | Movie 06.avi | Jan.10.2010 | Movie 08.avi | Jan.10.2010 | Jan

Dodatna funkcija Media Play

Sortiranje liste datoteka

Pomoću plavog dugmeta u listi datoteka možete sortirati datoteke.

Kategorija	Funkcije	Video zapisi	Muzika	Fotografije
Osn. prikaz	Prikazivanje čitave fascikle. Fotografiju možete da prikažete tako što ćete izabrati fasciklu.	1	1	1
Az Naslov	Sortiranje i prikazivanje naziva datoteka po simbolu/broju/abecedi/posebnom redosledu.	✓	1	1
Željeni raspored	Sortiranje i prikazivanje datoteka u željenom rasporedu. Raspored datoteka možete promeniti u odeljku sa listom datoteka pomoću zelenog dugmeta.	1	1	1
Najstarije	Sortiranje i prikazivanje datoteka prema najstarijem datumu.	1		1
Najnovije	Sortiranje i prikazivanje datoteka prema najnovijem datumu.	✓		1
Izvođač	Sortiranje muzičkih datoteka po imenu izvođača, abecednim redosledom.		1	
Album	Sortiranje muzičkih datoteka po nazivu albuma, abecednim redosledom.		1	
Žanr	Sortiranje muzičkih datoteka po žanru.		1	
Raspoloženje	Sortiranje muzičkih datoteka po raspoloženju. Možete da promenite informacije u vezi sa raspoloženjem.		1	
7 Mesečno	Sortiranje i prikazivanje fotografija po mesecima. Pri sortiranju se ne uzima u obzir godina već samo mesec (od januara do decembra).			1

Meni sa opcijama za reprodukciju video zapisa / muzike / fotografija

Pritisnite dugme TOOLS tokom reprodukcije datoteke.

Kategorija	Funkcije	Video zapisi	Muzika	Fotografije
Naslov	Direktan prelazak na drugu datoteku.	1		
Režim ponavljanja	Možete uzastopno da video zapisa i muzičke datoteke.	1	1	
Veličina slike (1 režimas / 2 režimas / Originalas)	Izbor željene veličine slike.	1		
Podešavanje slike	Menjanje podešavanja slike. (str. 13, 14, 15, 16)	1		1
Podešavanje zvuka	Menjanje podešavanja zvuka. (str. 16, 17)	1	1	1
Podešavanje titla	Reprodukcija video zapisa sa titlom. Ova funkcija radio samo ako je ime datoteke titla isto kao ime datoteke video zapisa.	1		
Zvuk	Ako želite, možete da uživate u video zapisu na jednom od podržanih jezika. Ova funkcija podržana je samo prilikom reprodukcije datoteka koje imaju podršku za više audio formata.	1		
Zaustavi prezentaciju / Pokreni prezentaciju	Pokretanje/zaustavljanje prezentacije.			1
Brzina prezent.	Biranje brzine kojom će se prikazivati prezentacija.			/
Prikaz prezentacije	Biranje različitih efekata za prezentaciju.			/
Pozadinska muzika	Slušanje muzike u pozadini tokom prikazivanja prezentacije.			/
Zum	Prikazivanje fotografija uvećanih preko celog ekrana.			1
Okreni	Rotiranje fotografija prikazanih preko celog ekrana.			/
Počet. pozadina	Možete da premestite datoteku na Media Play radnu površinu.			/
Informacije	Prikazivanje detaljnih informacija o datoteci koja se reprodukuje.	1	1	/

Podešavanja

Korišćenje menija Podešavanja

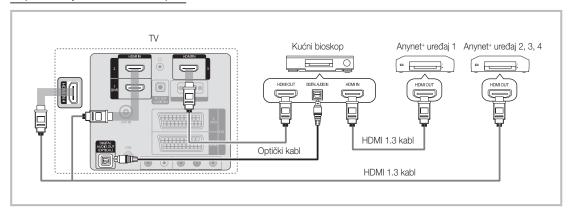
- Pomoć za uzastop. repr. (Nastavak reprodukcije) (Uklj. / Isklj.): izaberite ovu opciju ako želite da prikažete iskačuću poruku pomoći za uzastopnu reprodukciju video zapisa.
- Preuzimi DivX® VOD kôd za registraciju: Prikazivanje registracionog koda koji je odobren za televizor. Ako se povežete na DivX Web lokaciju i registrujete registracioni kôd sa vašim ličnim nalogom, moći ćete da preuzmete registracionu VOD datoteku. Ako reprodukujete VOD registraciju pomoću funkcije Media Play, registracija će biti kompletna.
 - Više informacija o DivX® VOD potražite na Web lokaciji "www.DivX.com".
- Preuzimi DivX® VOD kôd za deaktivaciju: Ako DivX® VOD nije registrovan, prikazivaće se kôd za deaktivaciju registracije. Ako izvršite ovu funkciju dok je DivX® VOD registrovan, trenutna DivX® VOD registracija biće deaktivirana.
- Informacije: izaberite ovu opciju da biste prikazali informacije o povezanom uređaju.

Anynet⁺

Šta je Anynet+? TOOLS ₽

Anynet+ je funkcija koja vam omogućava da kontrolišete sve povezane Samsung uređaje koji podržavaju funkciju Anynet+ pomoću daljinskog upravljača za Samsung televizor. Anynet sistem moguće je koristiti samo sa Samsung uređajima koji poseduju funkciju Anynet*. Da biste se uverili da vaš Samsung uređaj poseduje ovu funkciju, proverite da li se na njemu nalazi Anynet+ logotip.

Za povezivanje sa kućnim bioskopom



- 1. Povežite priključak HDMI IN (1(DVI), 2, 3 ili 4) na televizoru sa HDMI OUT priključkom na odgovarajućem Anynet uređaju pomoću HDMI kabla.
- Povežite HDMI IN priključak kućnog bioskopa i HDMI OUT priključak željenog Anynet* uređaja pomoću HDMI kabla.

🕯 napomena

- · Povežite priključak DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru i digitalni audio ulaz na kućnom bioskopu pomoću optičkog kabla.
- · Ako povezivanje obavite na gore navedeni način, pomoću optičkog priključka prenosiće se samo dvokanalni zvuk. Zvuk ćete čuti samo sa levog i desnog zvučnika i niskotonca na kućnom bioskopu. Ako želite 5.1-kanalni zvuk, povežite priključak DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na DVD plejeru/satelitskom uređaju (tj. Anynet uređaju 1 ili 2) direktno na pojačalo ili na kućni bioskop, a ne na televizor.
- · Povežite samo jedan kućni bioskop.
- Anynet+ uređaje možete povezivati samo pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet+.
- Anynet+ radi kada je AV uređaj, koji podržava funkciju Anynet+, u stanju mirovanja ili uključen.
- Anynet⁺ podržava do 12 AV uređaja. Imajte u vidu da možete priključiti najviše 3 uređaja istog tipa.

Anynet+ meni

Anynet+ meni se menja zavisno od tipa i statusa Anynet+ uređaja koji su povezani na televizor.

Anynet⁺ meni	Opis
Prikaži TV	Anynet ⁺ režim prelazi u režim TV prenosa.
Lista uređaja	Prikazaće se lista Anynet+ uređaja.
Recording (Snimanje): (*rikorder)	Odmah započinje snimanje pomoću rikordera. (Ovo je dostupno samo za uređaje koji podržavaju funkciju snimanja.)
(naziv_uređaja) MENU	Prikazivanje menija za povezane uređaje. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni DVD rikordera.
(naziv_uređaja) INFO	Prikazivanje menija za povezane uređaje. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni za reprodukciju DVD rikordera.
Zaustavljanje snimanja: (*rikorder)	Zaustavlja se snimanje.
Risiver	Zvuk se čuje preko risivera.

Ako je povezano više uređaja za snimanje, prikazuju se kao (*rikorder), a ako je povezan samo jedan uređaj za snimanje, biće prikazan kao (*ime_uređaja).

Podešavanje sistema Anynet+

Podešavanje

Anynet* (HDMI-CEC) (Isključeno/uključeno): Da biste koristili funkciju Anynet*, opcija Anynet* (HDMI-CEC) mora biti podešena na Uklj..

🖎 Kada je funkcija **Anynet**t (HDMI-CEC) onemogućena, sve operacije u vezi sa funkcijom Anynett su deaktivirane.

Automatsko isključivanje (Ne / da): Automatsko isključivanje Anynet⁺ uređaja kada se isključi televizor.

- Aktivni izvor na daljinskom upravljaču za televizor mora da bude postavljen na TV kako bi bilo moguće koristiti funkciju Anynet*.
- Spoljni uređaj će se isključiti i ako trenutno snima.

Prebacivanje između Anynet+ uređaja

- 1. Prikazaće se lista Anynet+ uređaja koji su povezani na televizor.
 - Ako ne možete da pronađete željeni uređaj, pritisnite crveno dugme da biste osvežili listu.
- 2. Izaberite uređaj, a zatim pritisnite dugme ENTER . Biće aktiviran izabrani uređaj.
 - Kada opciju Anynet (HDMI-CEC) podesite na Uklj. u meniju Aplikacija, prikazaće se meni Lista uređaja.
 - · Prebacivanje na izabrani uređaj može potrajati do 2 minuta. Tokom prebacivanja nije moguće otkazati ovu operaciju.
 - Ako ste izabrali režim rada sa spoljnim izvorom pritiskom na dugme SOURCE, ne možete koristiti funkciju Anynet*.
 Vodite računa da Anynet* uređaj izaberete pomoću menija Lista uređaja.

Snimanje

TV program možete da snimite pomoću Samsung rikordera.

- 1. Izaberite opciju Snimanje.
 - Kada je priključeno više od jednog uređaja za snimanje
 - Kada je priključeno više od jednog uređaja za snimanje, prikazuje se lista uređaja za snimanje. Izaberite jedan uređaj iz liste Lista uređaja.
 - Ako uređaj za snimanje nije prikazan, izaberite stavku Lista uređaja, a zatim pritisnite crveno dugme da biste pretražili uređaje.
- 2. Za izlaz pritisnite dugme EXIT.
 - Izvorni signal možete snimati pomoću opcije Snimanje: (naziv_uređaja).
 - Kada pritisnete dugme (REC), započeće snimanje sadržaja koji trenutno gledate. Ako gledate video zapis sa drugog uređaja, snima se video zapis sa tog uređaja.
 - Pre snimanja proverite da li je priključak za antenu ispravno priključen na uređaj za snimanje. Da biste antenu ispravno povezali sa uređajem za snimanje, pogledajte korisničko uputstvo za uređaj za snimanje.

Zvuk sa risivera

Zvuk možete slušati preko risivera (tj. kućnog bioskopa) umesto zvučnika televizora.

- 1. Izaberite opciju Risiver i podesite je na Uklj..
- 2. Za izlaz pritisnite dugme EXIT.
 - Ako vaš risiver podržava samo rad sa zvukom, možda se neće prikazati u listi uređaja.
 - Risiver će raditi samo ako ste ispravno povezali Optical IN priključak na risiveru sa priključkom DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru.
 - Kada je risiver (tj. kućni bioskop) uključen, zvuk ćete moći da slušate preko optičkog priključka na televizoru. Kada je na televizoru prikazan DTV (antena) signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk na risiver. Kada je izvor digitalna komponenta poput DVD plejera i kada je taj uređaj sa televizorom povezan putem HDMI veze, biće moguća reprodukcija samo 2 kanala putem risivera.

NAPOMENA

- Anynet+ uređajima ne možete upravljati pomoću dugmadi na televizoru već samo pomoću daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač televizora možda neće raditi u određenim okolnostima. U tom slučaju, ponovo izaberite Anynet⁺ uređai.
- Anynet funkcije ne rade sa uređajima drugih proizvođača.

Rešavanje problema u vezi sa funkcijom Anynet+

Problem	Moguće rešenje
Anynet⁺ ne radi.	 Proverite da li uređaj podržava Anynet*. Anynet* sistem podržava samo uređaje kompatibilne sa tehnologijom Anynet*. Povežite samo jedan risiver (kućni bioskop). Proverite da li je kabl za napajanje Anynet* uređaja pravilno priključen. Proverite video / audio / HDMI kabl Anynet* uređaja. Proverite da li je opcija Anynet* (HDMI-CEC) uključena u meniju za podešavanje funkcije Anynet*. Proverite da li je opcija Anynet* (HDMI-CEC) uključena u meniju za podešavanje funkcije Anynet*. Proverite da li je to Anynet* daljinski upravljač. Anynet* ne radi u nekim situacijama. (pretraga kanala, rad sa funkcijama Media Play ili Plug & Play (početna podešavanja itd.) Pri priključivanju ili isključivanju HDMI kabla ponovo pretražite uređaje ili isključite televizor, pa ga ponovo uključite Proverite da li je uključena funkcija Anynet* na Anynet* uređaje.
Želim da pokrenem Anynet ⁺ .	 Proverite da li je Anynet uređaj pravilno povezan na televizor i da li je funkcija Anynet (HDMI-CEC) uključena u Anynet meniju za podešavanja. Pritisnite dugme TOOLS, a zatim u Anynet meniju izaberite željeni meni.
Želim da isključim funkciju Anynet+.	 Izaberite opciju Prikaži TV u meniju Anynet*. Pritisnite dugme SOURCE na daljinskom upravljaču televizora i izaberite neki uređaj koji nije Anynet* uređaj. Pritisnite dugme P V/A, PRE-CH i FAV.CH da biste promenili režim televizora. (Dugme za kanal radi samo kada nije priključen Anynet* uređaj sa ugrađenim tjunerom.)
Na ekranu se prikazuje poruka Povezivanje sa Anynet ⁺ uređajem	Daljinski upravljač ne možete da koristite dok konfigurišete Anynet ⁺ ili prelazite u režim gledanja. Koristite daljinski upravljač po završetku Anynet ⁺ podešavanja ili prelaska u režim gledanja.
Anynet+ uređaj ne reprodukuje.	Ne možete koristiti funkciju reprodukcije dok je aktivna funkcija Plug & Play (početno podešavanje).
Priključeni uređaj nije prikazan.	 Proverite da li uređaj podržava Anynet⁺ funkcije. Proverite da li je HDMI kabl pravilno povezan. Proverite da li je opcija Anynet⁺ (HDMI-CEC) podešena na Uklj. u meniju za podešavanje funkcije Anynet⁺. Ponovo pretražite Anynet⁺ uređaje. Anynet⁺ uređaje možete povezivati samo pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet⁺. Ako dođe do prekida usled nepredviđenih okolnosti, kao što je izvlačenje HDMI kabla, kabla za napajanje ili nestanka struje, ponovite skeniranje uređaja.
Nije moguće snimati televizijski program.	Proverite da li je antena ispravno priključena na uređaj za snimanje.
Zvuk sa televizora se ne reprodukuje preko risivera.	Povežite televizor i risiver pomoću optičkog kabla.

Više informacija o funkciji AllShare

Funkcija AllShare služi za povezivanje televizora sa kompatibilnim Samsung mobilnim telefonima/uređajima preko mreže. Na svom televizoru možete prikazati dolazne pozive, tekstualne poruke i dnevne planove sa mobilnog telefona. Takođe, na televizoru možete putem mreže reprodukovati multimedijalni sadržaj, poput video zapisa, fotografija i muzike, koji je sačuvan na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. na vašem računaru). Pored toga, televizor možete koristiti za pregledanje Web stranica kojima pristupate sa mobilnog telefona.

Više informacija potražite na Web lokaciji "www.samsung.com" ili se obratite korisničkom centru kompanije Samsung. Za mobilne telefone će možda biti potreban dodatni softver. Detaljne informacije potražite u odgovarajućim korisničkim priručnicima.

Podešavanje funkcije AllShare

Podešavanje

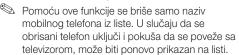
- Poruka (Uključeno / isključeno): Uključivanje/ isključivanje funkcije Poruka (za dolazne pozive, tekstualne poruke i dnevne planove sa mobilnog telefona).
- Mediji (Uključeno / isključeno): Uključivanje/ isključivanje funkcije Mediji. Ova funkcija služi za reprodukovanje video zapisa, fotografija i muzike sa mobilnog telefona ili nekog drugog uređaja koji podržava funkciju ScreenShare.
- ScreenShare (Uključeno / isključeno): Pomoću funkcije ScreenShare možete pristupiti različitom sadržaju na mobilnom telefonu ili nekom drugom uređaju koji podržava ovu funkciju.
- Naziv televizora: Dodeljivanje imena televizoru da biste ga lakše pronašli na mobilnom telefonu.
 - Ako izaberete Korisnički unos, ime televizora možete da unesete pomoću tastature na ekranu.



Poruka / Mediji / ScreenShare

Prikazuje se lista mobilnih telefona ili povezanih uređaja koji su podešeni za rad sa televizorom pomoću funkcije **Poruka, Mediji** ili **ScreenShare**.

- Funkcija **Mediji** je dostupna na svim mobilnim uređajima koji podržavaju **AllShare**.
- Odobreno / odbijeno: Povezivanje/blokiranje veze sa mobilnim telefonom.
- Izbriši: Brisanje mobilnog telefona iz liste.



Korišćenje funkcije Poruka

Pomoću ove funkcije, u toku gledanja televizijskog programa u prozoru sa obaveštenjima možete prikazati dolazne pozive, tekstualne poruke i dnevne planove sa mobilnog telefona.

NAPOMENA

- Da biste zatvorili prozor sa obaveštenjima, podesite opciju Poruka na Isklj. u meniju Podešavanje funkcije AllShare.
- Poruka će biti izbrisana ako pritisnete dugme OK, odnosno ako ne pritisnete dugme OK nakon što se poruka prikazala 3 puta. Poruka neće biti izbrisana sa mobilnog telefona.
- Prozor sa obaveštenjima se može prikazati i tokom korišćenja nekih aplikacija, kao što je Media Play itd. Da biste pregledali sadržaj poruke, pređite u režim za gledanje televizije.
- Kada se prikaže poruka sa nepoznatog mobilnog telefona, izaberite taj telefon u meniju Poruka funkcije AllShare, a zatim izaberite opciju Odbijeno da biste blokirali telefon.

Prikazivanje poruke

Ako u toku gledanja televizijskog programa stigne nova tekstualna poruka, pojaviće se prozor sa obaveštenjima. Ako kliknete na dugme OK, prikazaće se sadržaj poruke.

- Možete konfigurisati postavke za prikazivanje tekstualnih (SMS) poruka na mobilnom telefonu. Opis postupka potražite u priručniku koji ste dobili uz telefon.
- Neki tipovi znakova će možda biti prikazani kao razmak ili će se nepravilno prikazati.

Alarm za dolazni poziv

Ako imate dolazni poziv u toku gledanja televizijskog programa, pojaviće se prozor sa obaveštenjima.

Alarm za planer

Dok gledate televizijski program prikazaće se prozor sa obaveštenjima o zakazanim obavezama.

Možete konfigurisati postavke za prikazivanje dnevnih planova na mobilnom telefonu. Opis postupka potražite u priručniku koji ste dobili uz telefon.

Neki specijalni znakovi će možda biti prikazani kao razmak ili će se nepravilno prikazati.

Korišćenje funkcije Mediji

Prikazaće se prozor sa obaveštenjima koji korisnika obaveštava da će multimedijalni sadržaj (video zapisi, fotografije, muzika) poslat sa mobilnog telefona biti prikazan na televizoru. Sadržaj će se automatski prikazati 3 sekunde nakon što se prikaže prozor sa obaveštenjima. Ako pritisnete dugme RETURN ili EXIT kada se prikaže prozor sa obaveštenjima, multimedijalni sadržaj se neće reprodukovati.

NAPOMENA

 Prilikom prvog pokretanja funkcije za multimediju prikazaće se iskačući prozor sa upozorenjem. Pritisnite dugme ENTER da biste izabrali Omogući, a zatim ćete na tom uređaju moći da koristite funkciju Medij.



- Da biste isključili prenos medijskog sadržaja sa mobilnog telefona, podesite stavku Mediji na Isklj. u meniju za podešavanje funkcije AllShare.
- · Sadržaj možda neće moći da se reprodukuje na televizoru, u zavisnosti od rezolucije i formata.
- zavisnosti od tipa medijskog sadržaja.
- Pomoću mobilnog uređaja možete da kontrolišete reprodukciju medijskih datoteka. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za mobilni telefon.
- Ako želite da reprodukujete medijski sadržaj sa računara, kliknite na ikonu računara na početnom ekranu funkcije AllShare. Meni Media Play na televizoru će se automatski promeniti. Više informacija potražite u odeljku "Media Play".

Korišćenje funkcije ScreenShare

Funkcija ScreenShare vam omogućava da pregledate različite Web sadržaje sa mobilnog telefona. Na primer, na donjoj slici prikazana je stranica za pristup sadržaju sa mobilnog telefona. Na televizoru možete pregledati razne datoteke, imenik i kalendar sa mobilnog telefona. Prikaz imenika omogućava vam da obavljate pozive ili da razmenjujete SMS poruke.

NAPOMENA

- · Aplikacija ScreenShare mora da bude instalirana na vašem Samsung mobilnom telefonu/uređaju da biste koristili ovu funkciju.
- Prikazivač dokumenata omogućava čitanje datoteka u doc formatu, ali ne i njihovo menjanje.
- Prikaz ekrana se može razlikovati u zavisnosti od toga koji je uređaj povezan.



Korišćenje Samsung telefona za upravljanje televizorom

Da biste koristili ovu funkciju, morate povezati Samsung mobilni telefon koji podržava ScreenShare funkcije. Prilikom upravljanja televizorom pomoću mobilnog telefona podržana su samo dugmad POWER, - VOL+, ∨ CH ∧ i MUTE.

🖎 Čak i ako nastavite da pritiskate komandno dugme (za kanal ili jačinu zvuka) na mobilnom telefonu, vrednost će se povećavati/smanjivati za jednu jedinicu.

Funkcija teleteksta za analogne kanale

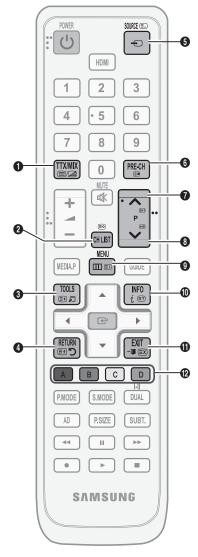
Početna stranica teletekst usluge sadrži informacije o načinu korišćenja usluge. Za ispravan prikaz teletekst informacija, prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom, informacije će možda nedostajati, a neke stranice se možda neće prikazati.

陷 Stranice teleteksta možete da menjate pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

- (teletekst uključen/ mešano): Pritisnite ovo dugme da biste aktivirali režim teleteksta nakon izbora kanala koji pruža tu uslugu. Pritisnite ga dvaput ako želite da se teletekst prikazuje preko ekrana u kojem se emituje program.
- 2 (sačuvaj): Sačuvajte stranice teleteksta.
- (veličina): Pritisnite ovo dugme da biste u gornjoj polovini ekrana prikazali slova dvostruke veličine. Da biste povećali slova i u donjoj polovini ekrana, ponovo pritisnite dugme. Da biste prikazali normalni ekran, pritisnite dugme još jednom.
- () (zadrži): Koristi se za zadržavanje prikaza na trenutnoj stranici ako je izabrana stranica povezana sa nekoliko sekundarnih stranica koje se prikazuju automatski. Da biste nastavili, ponovo pritisnite dugme
- (režim): Pritisnite ovo dugme da biste izabrali režim teleteksta (LIST/FLOF).

Ako pritisnete ovo dugme u režimu liste, preći ćete u režim čuvanja liste. U režimu čuvanja liste možete da sačuvate informacije sa stranice teleteksta pomoću dugmeta (Sačuvaj).

 (podstranica): Pritisnite ovo dugme da biste prikazali dostupnu podstranicu.



- (stranica nagore): Koristi se za prikaz sledeće stranice teleteksta
- (stranica nadole): Koristi se za prikaz prethodne stranice teleteksta.
 - (sadržaja) u bilo kom trenutku pregledanja teleteksta.
- prikazivanje skrivenog teksta (na primer, odgovora na pitanja iz kviza). Da biste prikazali normalni ekran, pritisnite dugme još jednom.
 - (otkaži): Koristi se za prikazivanje trenutnog programa kada se traži strana.
- Dugmad u boji (crveno / zeleno / žuto / plavo): Ako dobavljač programa koristi sistem FASTEXT, teme na stranicama teleteksta obeležene su bojama i možete ih izabrati pomoću dugmadi u boji. Pritisnite dugme koje odgovara željenoj temi. Prikazaće se stranica sa drugim sadržajima u boji koji se mogu izabrati na isti način. Da biste prikazali prethodnu ili sledeću stranicu, pritisnite odgovarajuće dugme u boji.

Stranice teleteksta su organizovane u šest kategorija:

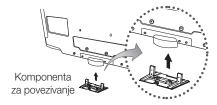
Deo	Sadržaj	Deo	Sadržaj
Α	Broj izabrane strane.	D	Datum i vreme.
В	Oznaka TV kanala.	Е	Tekst.
С	Broj trenutne stranice ili indikatori za pretraživanje.	F	Statusne informacije. FASTEXT informacije.



Postavljanje zidnog nosača

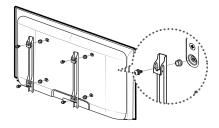
Postavljanje komponente za povezivanje

Kada postavljate televizor na zid, postavite komponentu za povezivanje na deo koji se povezuje sa postolje, kao što je prikazano na slici.



Priprema pre instalacije zidnog nosača (televizor dijagonale 46 inča)

Ako želite da instalirate zidni nosač nekog drugog proizvođača, upotrebite držač-prsten.



Postavljanje nosača za montažu na zid

Nosači za montažu na zid (prodaju se odvojeno) omogućavaju postavljanje televizora na zid.

Detaljne informacije o postavljanju zidnog nosača potražite u uputstvu koje ste dobili sa kompletom za montažu na zid. Kada postavljate nosač za montažu na zid, obratite se stručnom licu.

Samsung Electronics ne odgovara za eventualno oštećenje proizvoda ili povrede koje nanesete sebi ili drugima ako odlučite da sami postavite televizor.

9

Specifikacije kompleta za montažu na zid (VESA)

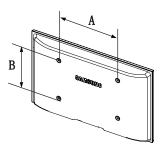
🛇 Komplet za montažu na zid se ne isporučuje uz televizor već se odvojeno prodaje.

Komplet za montažu na zid postavite na čvrst zid koji stoji pod pravim uglom u odnosu na pod. U slučaju pričvršćivanja na neki drugi građevinski materijal, obratite se najbližem distributeru. Ako ga montirate na plafon ili zid sa kosinom, može pasti i izazvati ozbiljne telesne povrede.

NAPOMENA

- Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid su prikazane u tabeli u nastavku.
- Pri kupovini našeg kompleta za montažu na zid, dobijate priručnik sa detaljnim uputstvima za instalaciju i sve delove potrebne za sklapanje.
- Nemojte koristiti zavrtnje duže od standardnih dimenzija, jer mogu oštetiti unutrašnjost televizora.
- Kod kompleta za montažu na zid koji nisu usklađeni sa VESA standardima za zavrtnje, dužina zavrtanja može se razlikovati zavisno od specifikacija proizvođača.
- Nemoite koristiti zavrtnie koji nisu usklađeni sa VESA standardima za zavrtnie.
- Nemojte previše zatezati zavrtnje, jer to može oštetiti ili prouzrokovati pad uređaja, što opet može dovesti do telesnih povreda. Kompanija Samsung ne odgovara za ovakve nesrećne slučajeve.
- Kompanija Samsung ne odgovara za oštećenja proizvoda niti za telesne povrede do kojih je došlo usled korišćenja kompleta za montažu na zid koji nije usklađen sa VESA standardima ili potiče od nepoznatog proizvođača, odnosno ako se korisnik ne pridržava uputstava za instalaciju proizvoda.
- Naši 57-inčni i 63-inčni modeli nisu u skladu sa VESA specifikacijama. Zato je za ovaj model potrebno da koristite naš specijalni komplet za montažu na zid.
- Pri postavljanju ovog televizora, vodite računa da nagib ne bude veći od 15 stepeni.

Porodica proizvoda	inči	VESA spec. (A * B)	Standardni zavrtanj	Količina
	10.00	75 X 75		
	19~22	100 X 100	M4	
	23~29	200 X 100		
LOD TV	30~40	200 X 200	M6	4
LCD-TV	46~55	400 X 400	M8	4
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400	IVIO	
	80~	1400 X 800		

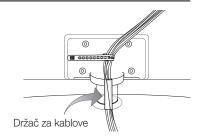




Komplet za montažu na zid nemojte instalirati dok je televizor uključen. U tom slučaju se izlažete opasnosti od strujnog udara.

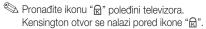
Povezivanje kablova

Postavite kablove u držač za kablove tako da ne budu vidljivi kroz prozirno postolje.

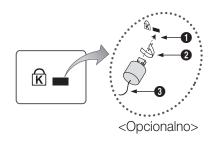


Kensington Lock za sprečavanje krađe

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko pričvršćivanje sistema prilikom upotrebe na javnom mestu. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od ilustracije, zavisno od proizvođača. Uputstva o pravilnoj upotrebi uređaja Kensington Lock potražite u priručniku koji ste dobili uz njega.



- 1. Uređaj za zaključavanje stavite u Kensington otvor na LCD televizoru
 - 1 i okrenite ga u smeru za zaključavanje 2.
- 2. Povežite Kensington Lock kabl 3.
- 3. Pričvrstite Kensington lock za sto ili neki drugi težak fiksiran predmet.
- Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.
- 🖎 Kensington Lock može imati različitu poziciju, u zavisnosti od modela.



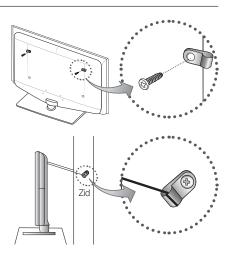
Pričvršćivanje televizora za zid



Pažnja: Vučenje, guranje ili penjanje na televizor može dovesti do pada televizora. Posebno vodite računa da se deca ne kače za televizor i da ga ne pomeraju, jer to može dovesti do prevrtanja televizora i ozbiljnih telesnih povreda, pa čak i sa fatalnim ishodom. Pratite sve bezbednosne mere predostrožnosti navedene na listu sa bezbednosnim uputstvima koji ste dobili u kompletu. Radi dodatne bezbednosti, instalirajte uređaj protiv pada na sledeći način.

Da biste sprečili pad televizora

- Pošto se potrebni držači, zavrtnji i žica ne dobijaju u kompletu, kupite ih zasebno.
- Stavite zavrtnje u držače i dobro ih pričvrstite za zid. Proverite da li su zavrtnji dobro pričvršćeni na zid.
 - Specifikacije zavrtnja
 - Za 32 ~ 40 inčni LCD televizor: M6
 - Za 46 ~ 55 inčni LCD televizor: M8
- Skinite zavrtnje sa središta zadnje strane televizora, stavite ih u držače, zatim opet pritegnite zavrtnje na televizor.
- 3. Jakom žicom povežite držače koji su pričvršćeni na TV i držače koji su montirani na zid, a zatim čvrsto vežite žicu.
- Proverite da li su svi materijali za povezivanje dobro pričvršćeni. Povremeno proverite da veze nisu popustile i da nisu pohabane. Ako niste sigurni da li ste bezbedno pričvrstili televizor, obratite se profesionalnom tehničkom licu.
- Instalirajte televizor blizu zida tako da ne može da padne unazad.
- Bezbedno povezivanje žicom podrazumeva da držači na zidu budu u istom nivou ili niži od držača na televizoru.
- Odvežite žicu pre pomeranja televizora.



Rešavanje problema

Ako imate pitanja u vezi sa televizorom, pogledajte ovu listu. Ako ne uspete da pronađete odgovor u ovim savetima za rešavanje problema, posetite Web lokaciju www.samsung.com i izaberite opciju Podrška ili se obratite korisničkom centru iz liste na poslednjoj strani priručnika.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Kvalitet slike	Prvo obavite Test slike da biste proverili da li televizor ispravno prikazuje test sliku. (izaberite MENU - Podrška - Samostalna dijagnostika - Test slike) (str. 20) Ako se test slika ispravno prikazuje, moguće je da je uzrok loš kvalitet izvora ili signala.
Slika na televizoru ne izgleda tako dobro kao u prodavnici.	Ako koristite analogni kablovski/set top box uređaj, obavite nadogradnju na digitalni set top box uređaj. Koristite HDMI ili komponentne kablove da biste dobili HD (visoka rezolucija) kvalitet slike. Kablovska/satelitska pretplata: Pokušajte sa HD stanicama iz liste kanala. Antenska veza: Pokušajte sa HD stanicama nakon obavljanja automatskog programiranja. Mnogi HD kanali emituju SD (Standard Definition - Standardna rezolucija) sadržaj sa povećanom rezolucijom. Podesite izlaznu rezoluciju na kablovskom/Set top box uređaju na 1080i ili 720p. Proverite da li se nalazite na minimalnoj preporučenoj udaljenosti od televizora u zavisnosti od veličine i rezolucije signala.
Slika je izobličena: makroblok, mali blok, tačke, pikselizacija	 Komprimovanje video sadržaja može da izazove izobličenje slike, posebno u brzim scenama poput onih u sportskim prenosima i akcionim filmovima. Slab signal ili loš kvalitet signala mogu da izazovu izobličenje slike. Problem nije u televizoru.
Boja je pogrešna ili nema boje.	 Ako koristite komponentnu vezu, proverite da li su komponentni kablovi priključeni u odgovarajuće priključke. Neispravno povezivanje može da izazove probleme sa bojama ili prikazivanje praznog ekrana.
Boje su loše ili previše svetle.	 Podesite Slika opcije u meniju televizora. (izaberite režim Slika / Boja / Osvetljenost / Oštrina) Podesite opciju Ušteda energije u meniju televizora. (izaberite MENU - Slika - Eko rešenje - Ušteda energije) (str. 14) Resetujte podešavanja slike na podrazumevane vrednosti. (izaberite MENU Slika - Resetovanje slike)
Na ivici ekrana postoji isprekidana linija.	Ako je veličina slike postavljena na Prilagođavanje ekranu, promenite je na 16:9. (str. 15) Promenite rezoluciju kablovskog / set top box uređaja.
Slika je crno-bela.	Ako koristite AV kompozitni ulaz, priključite video kabl (žuti) na zeleni priključak komponentnog ulaza na televizoru.
Prilikom menjanja kanala slika se zamrzava ili dolazi do izobličenja ili kašnjenja.	 Ako je televizor povezan na kablovski uređaj, resetujte uređaj. Isključite pa ponovo priključite kabl za napajanje i sačekajte da se kablovski uređaj pokrene. To može da potraje do 20 minuta. Podesite izlaznu rezoluciju kablovskog uređaja na 1080i ili 720p.
Kvalitet zvuka	Prvo obavite Test zvuka da biste proverili da li televizor ispravno reprodukuje zvuk. (izaberite MENU - Podrška - Samostalna dijagnostika - Test zvuka) (str. 20) Ako se zvuk ispravno reprodukuje, uzrok problema može da bude izvor ili signal.
Nema zvuka ili je jačina zvuka preslaba na najvećoj vrednosti.	Proverite jačinu zvuka na spoljnom uređaju koji je povezan na televizor.
Kvalitet slike je dobar, ali nema zvuka.	 Podesite opciju Izbor zvučnika na Zvučnik televizora u meniju za zvuk. (str. 17) Ako koristite spoljni uređaj, proverite da li su audio kablovi povezani na odgovarajući audio priključak na televizoru. Ukoliko koristite spoljni uređaj, proverite opcije za audio izlaz na uređaju (primer: možda ćete morati da promenite audio opcije kablovskog uređaja na HDMI ako je HDMI kabl povezan na televizor. Ako koristite DVI-na-HDMI kabl, neophodan je odvojen kabl za zvuk. Ako televizor ima priključak za slušalice, proverite da li je nešto priključeno na njega.
Zvučnici prave veliku buku.	Proverite kako su povezani kablovi. Uverite se da video kabl nije povezan na audio priključak. Proverite jačinu signala ako koristite antensku/kablovsku vezu. Slab signal može da izazove izobličenje zvuka.

Problemi	Rešenja i objašnjenja		
Nema slike, ne reprodukuje se video zapis			
Televizor neće da se uključi.	Proverite da li je kabl za napajanje ispravno priključen u zidnu utičnicu i na televizor. Proverite da li je zidna utičnica ispravna. Pritisnite dugme POWER na televizoru kako biste proverili da li je problem u daljinskom upravljaču. Ako se televizor uključi, pogledajte odeljak "Daljinski upravljač ne radi" u nastavku.		
Televizor se automatski isključuje.	 Proverite da li je opcija Programirano isključivanje podešena na Isklj. u meniju Podešavanje. (str. 18 Ako je računar povezan na televizor, proverite podešavanja napajanja na računaru. Proverite da li je kabl za napajanje ispravno priključen u zidnu utičnicu i na televizor. Kada gledate televiziju preko antenske ili kablovske veze, televizor će se isključiti nakon 10 do 15 minuta ako nema signala. 		
Postoji slika/video zapis.	 Proverite da li su kablovi povezani (isključite, a zatim ponovo povežite sve kablove koji su povezani na televizor i spoljni uređaj). Podesite video izlaze na spoljnom uređaju (kablovski/Set top Box uređaj, DVD plejer, Blu-ray itd.) tako da odgovaraju priključcima na televizoru. Na primer, ako je izlaz spoljnog uređaja HDMI, trebalo bi da se priključi u HDMI ulaz na televizoru. Proverite da li su povezani uređaji uključeni. Proverite da li ste izabrali odgovarajući izvor na televizoru tako što ćete pritisnuti dugme SOURCE na dalijinskom upravljaču. 		
RF (kablovska / antenska) veza			
Televizor nema prijem svih kanala.	Proverite da li je antenski kabl ispravno priključen. Pokušajte da dodate dostupne kanale u listu kanala pomoću opcije Plug & Play (početno podešavanje). Izaberite MENU - Podešavanje - Plug & Play (početno podešavanje) i sačekajte dok se memorišu svi kanali. Proverite da li je antena ispravno postavljena.		
Slika je izobličena: makroblok, mali blok, tačke, pikselizacija	 Komprimovanje video sadržaja može da izazove izobličenje slike, posebno u brzim scenama poput onih u sportskim prenosima i akcionim filmovima. Slab signal može da izazove izobličenje slike. Problem nije u televizoru. 		
Veza sa računarom			
Pojaviće se poruka "Režim nije podržan" .	 Izlaznu rezoluciju i frekvenciju na računaru podesite u skladu sa podržanim rezolucijama na televizoru. (str. 20) 		
Računar je uvek prikazan u listi izvora, čak i ako nije povezan sa televizorom	To je normalno; Računar je uvek prikazan na listi izvora, bez obzira na to da li je povezan sa televizorom		
Video signal je u redu ali se ne čuje zvuk.	Ako koristite HDMI vezu, proverite podešavanja za audio izlaz na računaru.		
Mrežna veza (u zavisnosti od modela)			
Neuspešno povezivanje putem bežične mreže.	 Za korišćenje bežične mreže neophodan je Samsung bežični USB adapter. Proverite da li je podešavanje za mrežnu vezu podešeno na Bežično. Proverite da li je televizor povezan na bežični ruter. 		
Ostalo			
Slika se ne prikazuje preko celog ekrana.	 Crne trake sa svake strane prikazivaće se na HD kanalima koji emituju SD sadržaj (4:3) povećane rezolucije. Crne trake iznad i ispod pojaviće se u filmovima čiji se odnos širine/visine razlikuje u odnosu na onaj na televizoru. Podesite opcije za veličinu slike na spoljnom uređaju ili na televizoru na ceo ekran. 		
Daljinski upravljač ne radi.	 Zamenite baterije u dalijinskom upravljaču i postavite polove (+/-) u pravom smeru. Očistite prozor senzora na daljinskom upravljaču. Uperite daljinski upravljač direktno u televizor sa udaljenosti od 1,5~1,8 metara. 		
Nije moguće isključiti/uključiti televizor ili podesiti jačinu zvuka pomoću daljinskog upravljača za kablovski/Set top box uređaj.	Programirajte daljinski upravljač kablovskog/Set top box uređaja za rad sa televizorom. Potražite kôd za SAMSUNG televizor u korisničkom priručniku za kablovski/satelitski uređaj.		
Pojaviće se poruka "Režim nije podržan".	Proverite rezoluciju koju podržava televizor pa u skladu sa tim podesite izlaznu rezoluciju spoljnog uređaja. Više detalja o podešavanju rezolucije potražite na 20. strani ovog priručnika.		
Iz televizora se oseća miris plastike.	Taj miris je normalna pojava i nestaće vremenom.		
Opcija Informacije o signalu na televizoru nije dostupna u meniju za samodijagnostiku.	Ova funkcija je dostupna samo za digitalne kanale kada se koristi antenska (RF/koaksijalna) veza. (str. 20		

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Televizor je nakrenut.	Uklonite postolje televizora i ponovo ga montirajte.
Imate problema prilikom montiranja postolja za televizor.	Proverite da li je televizor postavljen na ravnu površinu. Ako ne možete da uklonite zavrtnje iz televizora, upotrebite namagnetisani odvijač.
Meni za kanale je zatamnjen. (nedostupan)	Meni Kanal dostupan je samo kada je izabran TV izvor.
Podešavanja se resetuju nakon 30 minuta ili pri svakom uključivanju televizora.	 Ako je aktiviran režim Prodavnica, podešavanja zvuka i slike biće resetovana na svakih 30 minuta. Promenite režim iz Prodavnica u Kućna upotreba pomoću procedure Plug & Play (početno podešavanje). Pritisnite dugme SOURCE da biste izabrali režim TV pa izaberite MENU → Podešavanje → Plug & Play (početno podešavanje) → ENTER -
Došlo je do privremenog gubitka zvuka i slike.	Proverite kako su povezani kablovi i ponovo ih priključite. Do gubitka zvuka ili slike može doći zbog korišćenja previše krutih ili debelih kablova. Uverite se da su kablovi dovoljno fleksibilni za dugotrajnu upotrebu. Ako montirate televizor na zid, preporučuje se upotreba kablova sa utičnicama pod uglom od 90 stepeni.
Kada izbliza pogledate ivice okvira televizora, vide se sitne čestice.	U pitanju je deo dizajna proizvoda, a ne defekt.
PIP meni nije dostupan.	Funkcija PIP dostupna je samo kada se koristi HDMI, komponentna ili veza sa računarom.
Prikazuje se poruka "Šifrovan signal" ili "Nema signala/slab signal"	Ako koristite CAM KARTICU (CI/CI+), proverite da li je instalirana u otvor zajedničkog interfejsa. Ukoliko problem i dalje postoji, izvadite CAM KARTICU iz televizora, a zatim je ponovo postavite u otvor.
Isključili ste televizor pre 45 minuta, a on se ponovo uključio.	To je normalno. Televizor samostalno pomoću funkcije OTA (Over The Aerial) nadograđuje firmver koji je preuzet dok gledate TV.
Postoje stalni problemi sa slikom/zvukom.	Proverite i promenite signal/izvor.
Može doći do kontakta između gumenih podmetača na postolju i gornjih delova nameštaja.	Da biste sprečili ovo, stavite filc podlogu na svaku površinu televizora koja je u direktnom kontaktu sa nameštajem.

TFT LCD ekran koristi panel sa podpikselima koji se proizvodi sofisticiranom tehnologijom. Međutim, na ekranu može da se pojavi nekoliko svetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli ne utiču na performanse proizvoda.

Licenca



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

	,								
		Specifikacije							
Originalna rezolucija ekrana	1920 x 1080 @ 60 Hz								
Zaštita okoline									
Radna temperatura	10°C do 40°C								
Vlažnost vazduha	10% do 80%, bez kondenzacije								
Temperatura za skladištenje Vlažnost pri skladištenju	-20°C do 45°C 5% do 95%, bez kondenzacije								
TV sistem	Analogni: U zavisnosti od izabrane zemlje								
	Digitalni: DVB-T/DVB-C								
Video sistem / sistem boja	Analogni: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60								
	Digitalni: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0								
Zvučni sistem	BG. OK NICAM. MPEGI								
HDMI IN 1 ~ 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvokanalni linearni PCM 32/44.1/48 kHz. 16/20/24bits								
Audio. Dvokariali i i i rear i i rovi 32/44. 1/40 kHz, 10/20/24bits Analogni audio ulaz (samo HDMI IN1)									
	Ulaz za računar								
Obrtni stalak									
(levo/desno)	-20° ~ 20°								
Naziv modela	LE32C630	LE37C630	LE40C630	LE46C630					
Veličina ekrana									
(dijagonala)	32 inča	37 inča	40 inča	46 inča					
Zvuk									
Izlaz	10W X 2								
Dimenzije (ŠxDxV) Kućište	700 7 // 70 // 40 4 0	044 0 770 0 77550 4	077 0 7 00 0 7 505 0	4440 0 7400 0 74070 5					
Sa postoljem	793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	977.8 X 80.3 X 595.0 mm 977.8 X 255.0 X 660.1 mm	1110.2 X 80.3 X 670.5 mm 1110.2 X 275.0 X 735.3 mm					
Težina	7.00.7 7.200 7.007.0 11111	017.0 / 200 / 022.0 IIIII	577.0 X 200.0 X 000.1 IIIII	1110.2 / 210.0 / 100.0					
Kućište	9.4 kg	12 kg	14.2 kg	18.0 kg					
Sa postoljem	12.1 kg	15.4 kg	17.6 kg	21.8 kg					

Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.

		Indeks			
Α		K		R	
Alatke	3	Komponenta za povezivanje	42	Rešavanje problema	45
AllShare	39	Komponentni	7	Režim mirovanja	4
Antena	12	Korišćenje funkcije Omiljeni kana		Režim ponavljanja	35
Anynet ⁺	36	Korišćenje opcije Prikaz kanala	10	RGB	14
Audio Out	8, 36	Korišćenje opcije Zakazano	10	Risiver	38
Automatska jačina	17	gledanje	10	1 1101701	00
Aut. Podešavanje	16	• ,	8, 36	S	
В		1		Samostalna dijagnostika	20
		-		Sat	18
Balans	16	Licenca	47	Simbol	3
Bal. bele boje	14	Lista izvora	9	Slika za film	15
Baterije	5			Slušalice	8
Boja kože	14	M		Snimanje	37
		Madia Play	20	Specifikacije	48
D		Media Play Melodija	29	Spoljni zvučnik	17
Daljinskog upravljača	5	Mrežno povezivanje	19		
Dinamički kontrast	14	' '	23	T	
Dinamična	13	Muzika	33		
Digitalni audio izlaz	8, 36			Tajmer	18
DiyX [®] VOD	o, 30 35	N		Titlovi	19
Držač za kablove	43	Nadogradnja softvera	20	Tople boje	15
		Naslov	34		
D-sub	22	Navigate	9	U	
_		Nijansa boje	15	Upravljač kanalima	11
E		Nijansa crne	14		
Eko senzor	14	Now & Next vodič	10	Uređivanje kanala	12
Ekvilajzer	16	NOW & NEXT VOGIC	10	Uređivanje naziva	9
EPG	10			USB	20, 29
		0		Ušteda energije	14
F		Odabir svih	13	V	
Fino podešavanje	13	Okreni	35	<u> </u>	
Fotografije	33	Omiljeni kanal	11	Veličina slike	15, 35
Frekvencija	12	Optimalna rezolucija	22	Video formati	32
rrekvericija	12	Osn. prikaz	34	Videorekordér	9
		Oštrina	13	Video zapisi	31
H		Osvetljenost	13		
HDMI	7, 36	Р		Z	
I		PIP	20	Zaključaj	13 42
Indikator napajanja	4	Plug & Play	6	Zidnog nosača Zvučnik televizora	42 17
Informacije o signalu	20	Prezentacije	33	ZVUCITIK LEIEVIZOFA	17
Installation Space	20	•	6, 19		
Installation Space Izaberite zvučnik	17	Programiranog isključivanja	18		
IZADGI ILG ZVUOLIIK	17		18		
1		Providnost menija			
J		•	4, 26		
Jačina zvuka	4, 5, 17	Pojačavanje	16		
Jezik	19	Pozadinska muzika	35		
		Povezivanje sa audio uređajem	8		
		Povezivanje sa računarom	22		

Ova stranica je namerno ostavljena prazna.